ESCUELA DE POSGRADO PROGRAMA ACADÉMICO DE MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA

Contratos tradicionales de gobierno a gobierno y infraestructura de establecimientos de salud de Piura, 2022

TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE:

Maestro en Gestión Pública

AUTOR:

Parodi Rumiche, Christopher (orcid.org/0009-0000-3824-7816)

ASESOR:

Dr. Sánchez Chero, Manuel Jesús (orcid.org/0000-0003-1646-3037)

CO-ASESORA:

Mg. Alban Villarreyes, Victoria Amanda (orcid.org/0000-0001-8077-3860)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Gestión de Políticas Públicas

LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:

Desarrollo económico, empleo y emprendimiento

PIURA - PERÚ

DEDICATORIA

A mis padres por su incondicional apoyo durante toda mi formación académica y por esos consejos que siempre me brindaron para lograr mis objetivos.

El autor

AGRADECIMIENTO

A mi esposa Sandy, por haberme apoyado durante todo este proceso académico y el aliento para lograr concluir mis estudios.

El autor

DECLARATORIA DE AUTENTECIDAD DEL ASESOR



ESCUELA DE POSGRADO MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA

Declaratoria de Autenticidad del Asesor

Yo, SANCHEZ CHERO MANUEL JESUS, docente de la ESCUELA DE POSGRADO MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - PIURA, asesor de Tesis titulada: "Contratos tradicionales de gobierno a gobierno y infraestructura de establecimientos de salud de Piura, 2022.", cuyo autor es PARODI RUMICHE CHRISTOPHER, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 18.00%, verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

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

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

PIURA, 05 de Agosto del 2023

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
SANCHEZ CHERO MANUEL JESUS	Firmado electrónicamente
DNI: 16675940	por: SCHEROMJ el 05-08-
ORCID: 0000-0003-1646-3037	2023 09:15:03

Código documento Trilce: TRI - 0642231



DECLARATORIA DE ORIGINALIDAD DEL AUTOR



ESCUELA DE POSGRADO MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA

Declaratoria de Originalidad del Autor

Yo, PARODI RUMICHE CHRISTOPHER estudiante de la ESCUELA DE POSGRADO del programa de MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - PIURA, declaro bajo juramento que todos los datos e información que acompañan la Tesis titulada: "Contratos tradicionales de gobierno a gobierno y infraestructura de establecimientos de salud de Piura, 2022.", es de mi autoría, por lo tanto, declaro que la Tesis:

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

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

Nombres y Apellidos	Firma
PARODI RUMICHE CHRISTOPHER DNI: 03507358	Firmado electrónicamente por: P7002325178 el 25-08-
ORCID: 0009-0000-3824-7816	2023 16:16:01

Código documento Trilce: INV - 1261505



ÍNDICE DE CONTENIDOS

CARÁTULA	i
DEDICATORIA	ii
AGRADECIMIENTO	iii
DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD DEL ASESOR	i\
DECLARATORIA DE ORIGINALIDAD DEL AUTOR	V
ÍNDICE DE CONTENIDOS	vi
ÍNDICE DE TABLAS	vii
ÍNDICE DE FIGURAS	viii
RESUMEN	ix
ABSTRACT	
I. INTRODUCCIÓN	
II. MARCO TEÓRICO	
III. METODOLOGÍA	
3.1. Tipo y diseño de investigación	19
3.2. Variables y Operacionalización	20
3.3. Población, muestra, muestreo, unidad de análisis	21
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	22
3.5. Procedimientos	24
3.6. Método de análisis de datos	24
3.7. Aspectos éticos	24
IV. RESULTADOS	
V. DISCUSIÓN	46
VI. CONCLUSIONES	
VII. RECOMENDACIONES	
REFERENCIAS	
Anexos	63

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Validación de expertos	23
Tabla 2. Nivel de confiabilidad del instrumento	23
Tabla 3. Nivel de Eficiencia del contrato tradicional	25
Tabla 4. Nivel de Eficiencia de la variable infraestructuras del establecimiento	26
Tabla 5. Contrato tradicional en la dimensión principios aplicados al contrato	27
Tabla 6. Contrato tradicional en la dimensión ejecución del contrato	28
Tabla 7. Contrato tradicional en la dimensión alcance del contrato	29
Tabla 8. Contrato tradicional en la dimensión procesos de selección	30
Tabla 9. Dimensión preparatoria de selección	31
Tabla 10. Infraestructura del establecimiento en la dimensión ejecución	32
Tabla 11. Infraestructura del establecimiento en la dimensión Gestión	33
Tabla 12. Dimensión relaciones interpersonales	34
Tabla 13. Prueba de normalidad	35
Tabla 14. Cruce de variables para el planteamiento de la hipótesis general	36
Tabla 15. Prueba chi-cuadrado de hipótesis general	37
Tabla 16. Cruce de variables de hipótesis específica 1	38
Tabla 17. Prueba chi-cuadrado de hipótesis específica 1	39
Tabla 18. Cruce de variables de hipótesis específica 2	40
Tabla 19. Prueba chi-cuadrado de hipótesis específica 2	41
Tabla 20. Cruce de variables de hipótesis específica 3	42
Tabla 21. Prueba chi-cuadrado de hipótesis específica 3	43
Tabla 22. Tabla cruzada proceso de selección del contrato infraestructura	44
Tabla 23. Prueba chi-cuadrado de hipótesis específica 4	45

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1. La familia de modelos de contratos NEC.	15
Figura 2. Sistema de Entrega de Proyecto y los ECC	16
Figura 3 Diseño de investigación	19

RESUMEN

El estudio tuvo como objetivo general determinar la relación que existe entre el contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura de establecimientos de salud de Piura. La metodología, corresponde a un tipo de investigación básica, con un enfoque cuantitativo, dado que se procedió a procesar la información obtenida, de modo estadístico mediante datos numéricos y posteriormente se procesó hasta la elaboración de tablas y figuras. Fue no experimental, dado que no se procedió a manipular las variables de estudio, y correlacional, ya que el objetivo fue determinar la relación entre las variables de estudio. La población estuvo compuesta por N=50 profesionales que participan en el proceso de contratos de G a G. La muestra estuvo compuesta por los 50 profesionales que participan en el proceso de contratos de gobierno a gobierno, el muestreo fue de tipo no probabilístico por conveniencia. Los instrumentos, fueron dos encuestas compuestas por 14 preguntas cada uno, el cual fue formulado en base a las variables y dimensiones de estudio. Se concluyó que existe relación en el contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura de establecimientos de salud de Piura, con un 95% de confiabilidad utilizando el coeficiente Chi cuadrado de Pearson.

Palabras clave: Gobierno a Gobierno, contratos, contratación con el estado, ejecución de contrato, establecimientos de salud.

ABSTRACT

This study provides important insight into the relationship between government-togovernment contracting and health infrastructure in Piura. The findings could be valuable for government authorities and actors involved in the contracting process, as they offer relevant information to improve the quality of health services in the Piura region. For this purpose, a basic methodology of quantitative approach was used, where the information obtained was statistically processed and analyzed, and then presented in tables and graphs. The study was non-experimental, since the variables were not manipulated, and correlational, to determine the relationship between the variables studied. The target population consisted of 50 professionals involved in the intergovernmental contracting process. In turn, the sample consisted of the same 50 professionals involved in this process. The sample was selected by non-probabilistic convenience sampling. For data collection, two surveys with 14 questions each were used, which were formulated according to the variables and dimensions of the study. These surveys were applied to the professionals selected for the sample. The results obtained indicated that there is a significant relationship between the traditional government-to-government contract and the infrastructure of Piura's health facilities. Pearson's Chi-square coefficient was used to support this conclusion with a reliability level of 95%.

Keywords: Government-to-Government, contracts, contracting with the state, contract execution, health establishments.

I. INTRODUCCIÓN

En el contexto global, los contratos tradicionales de gobierno a gobierno han sido reconocidos como acuerdos que fomentan la asistencia, innovación y tecnología entre naciones para alcanzar buenas prácticas internacionales. En particular, como señala Graham Stuart (Gobierno del Reino Unido, 2020), los ministros de exportación del Reino Unido creen que los contratos de gobierno a gobierno son acuerdos de asistencia, innovación y tecnología de gobierno a gobierno para lograr una buena práctica internacional a la nación. La ejecución de contratos de gobierno a gobierno, incluida la ejecución de trabajos en los que predomine la experiencia en gestión e implementación, y la transferencia de conocimientos de un país contratante a otro. Este estudio examina el desarrollo de los contratos intergubernamentales al desarrollo de planes de subestructura en Piura para comprender y describir sus funciones, aportes clave y naturaleza jurídica. Comparar marcos legales aplicables con marcos legales y aplicar modelos de contratos a otros componentes. Desarrollo e Construcción Utilizada por el Estado Peruano Según afirma Figueroa. (2021).

El Acuerdo de Darien Plug Road, que se firmó el 6 de mayo de 1971 en los gobiernos de Colombia y Estados Unidos de América, es uno de los Contratos de Gobierno a Gobierno para el Avance de la Infraestructura que se firmó en Colombia .A nivel nacional Según Manabí (2020), indica que además de la tercerización en los contratos de obra pública, se indica que todos los contratos G a G también cubren infraestructura, orientación técnica especializada para poder gestionar todo el proceso de contratación, así como la ejecución de los proyectos. Estos tratados también contemplan el abastecimiento de bienes y servicios, la replicación de capacidades a través de comisionados y procedimientos de entrega y transferencia de conocimiento en beneficio de todo el estado o incluso de una región.

En todo el Perú, el desarrollo de la infraestructura siempre ha sido difícil durante el período republicano debido a una serie de factores, entre los que se menciona la inadecuada capacidad técnica. La mayoría de los casos se deben a la corrupción, por ejemplo (Odebrecht y Club de la Construcción), ya que muchos políticos están

más interesados en sus intereses particulares. Toda entidad gubernamental debe dar prioridad al desarrollo de infraestructura porque está íntimamente relacionado con el desarrollo económico de cualquier nación. En este contexto, se asumió que la organización de los Juegos Panamericanos y Para panamericanos Lima 2019 sería un desafío y requeriría la creación de nuevas instalaciones deportivas. De acuerdo con los autores Fraguela e at. (2021). Esta es la primera vez que la nación ha tenido la oportunidad de planificar un evento de este tipo, pero era inevitable que hubiera dificultades en el camino y en un momento se pensó que la planificación del gran evento debía abandonarse.

A nivel local Según Cardozo (2020) en su estudio en Piura sobre control y gestión de la concurrencia en proyectos de inversión pública encontró que el 79% de los encuestados confirmó que el control era bueno en la concurrencia y el 21% confirmó que el control era bueno en la infraestructura del gobierno local en una muestra de 34 servidores, se determinó que era normal. Además, confirmando que el 56% de los controles de control son efectivos y el 6% no lo son, trabajando en el lado de la planificación, ejecutando los controles y reportando en paralelo, y comprobando la relación con las variables de control de control, se obtiene un valor de 0.998y. Hay una correlación positiva con 0995.

Los contratos de gobierno a gobierno se consideran una disyuntiva potencial en esta situación porque pueden reducir y prevenir el riesgo de corrupción en los proyectos de construcción pública al tiempo que maximizan la efectividad de los proyectos de servicios básicos en el desarrollo de cualquier nación o región. Como resultado, el problema de investigación se desarrolla después de identificar las características clave del problema con la contratación tradicional. Problema General: ¿De qué modo se correlaciona el contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura de establecimiento de salud de Piura? Y como problemas específicos: ¿Cómo se vincula la dimensión principios aplicados al contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura?, ¿Cómo se relación la dimensión ejecución del contrato tradicional de Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura?,

¿De qué modo se relaciona la dimensión alcance del contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura?, ¿Qué relación presenta la dimensión proceso de selección del contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura? Justificación e importancia, este trabajo tiene justificación teórica, dado que en esta investigación se va trabajar algunas teorías, donde el estudio permitirá verificar innovaciones importantes para lograr un análisis y poder dar solución al inconveniente o problema en estudio. (Naupas et al; 2018). Asimismo, presenta justificación metodológica, donde el investigador utilizará métodos o herramientas que se adecuen al estudio, tales como, el cuestionario, que se conveniente para el estudio. Además, presenta justificación social se justifica porque, el estudio va a solucionar dificultades sociales que perjudican a un grupo social, en los establecimientos de salud pública beneficiando a la población de Piura. (Naupas et al; 2018). Después se elabora el Objetivo General: Determinar la relación que existe en el contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura de establecimientos de salud de Piura. Como objetivos específicos: O.E.1. Establecer la relación que existe en la dimensión principios aplicado al contrato tradicional de Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura; O.E.2. Identificar la relación que existe entre la dimensión ejecución del contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura; O.E.3. Demostrar la relación que existe entre la dimensión alcance del contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura y O.E.4. Determinar la correspondencia que coexiste en la dimensión proceso de selección del contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura. Hipótesis General: Hipótesis alterna Si existe correspondencia en el contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura de establecimientos de salud de Piura. Hipótesis nula: No existe relación en el contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura de establecimientos de salud de Piura.

II. MARCO TEÓRICO

A nivel Internacional Según Santos (2023). Estudió las contrataciones en el sector defensa de contrato de gobierno a gobierno, el tipo de investigación fue en un mixto, explicativo, utilizando como técnicas las entrevistas, una lista de verificación de herramientas guiadas por entrevistas y una revisión de documentos para determinar la superioridad de la defensa nacional y lo que la nación tiene para garantizar su eficacia, como resultados a la normativa afirma y jurisprudencia que existen otras publicaciones, con otros datos de organismos públicos ,a utilizar, dejando a los contratistas de defensa únicamente las herramientas de defensa, y en cuanto a las capacidades esenciales, prevalecen las doctrinas de la soberanía y la necesidad. Se puede concluir que permiten la adjudicación de contratos a la industria nacional para mantener e incluso mejorar sus capacidades.

Para Besaiso et at. (2018) abordan la importancia de las formas estándar de contrato de construcción en la gestión de proyectos, ya que pueden influir en el éxito y las disputas de los mismos. La literatura existente sugiere que estas formas de contrato son una de las principales fuentes de conflictos. El objetivo de este estudio es examinar la efectividad de dos formas estándar de contrato de construcción, FIDIC y NEC, en la reducción de disputas en la industria de la construcción en Palestina.Los investigadores utilizaron métodos cualitativos y realizaron 12 entrevistas semiestructuradas para recopilar datos. Los hallazgos muestran que las formas estándar de contrato de construcción pueden ser una herramienta para minimizar las disputas, pero no para erradicarlas por completo, y parece que NEC es más capaz que FIDIC en este aspecto. Este estudio aporta una perspectiva industrial sobre el papel de las formas estándar de contrato en la creación y evitación de disputas. Los entrevistados, que son usuarios recurrentes del contrato FIDIC, criticaron ciertas características y expresiones, y propusieron algunas soluciones, lo que contribuye al conocimiento y debate en el campo de la gestión de proyectos de construcción.

Por su parte Xu, et al (2020) examinan la asociación entre los contratos gubernamentales y empresas. El estudio se basa en una muestra de empresas

listadas en Estados Unidos durante el período 2000-2016 y revela que las empresas con contratos gubernamentales tienden a tener un nivel más bajo de crédito comercial. También se observa que los contratistas gubernamentales realizan pagos más rápidos para los contratos de crédito comercial en comparación con otras empresas. Además, se presenta evidencia empírica de que los contratistas gubernamentales tienen niveles más bajos de riesgo operativo y un mejor desempeño empresarial, lo que les permite generar fondos internos adecuados para sus operaciones o acceder a otras formas de financiamiento a un menor costo, reduciendo así su demanda de crédito comercial. Los resultados destacan a los contratos gubernamentales en el comportamiento financiero de las empresas, y proporciona información relevante para comprender cómo este tipo de contratos afecta las relaciones financieras y comerciales de las compañías en el contexto empresarial.

Sujoko (2021) aborda el tema de los contratos para la adquisición de bienes/servicios gubernamentales, que se enmarcan en el ámbito del derecho privado y se implementan mediante contratos puramente privados. Se destaca que, en un contrato privado, especialmente en un acuerdo de resolución contractual, se establece una relación entre el arreglo de los derechos y obligaciones de las partes involucradas. El estudio describe cómo la resolución de contratos de adquisición de bienes/servicios gubernamentales requiere una base legal tanto en principio como en teoría. Mediante el uso del método de análisis conceptual, se identifican inconsistencias en la resolución de problemas legales en contratos de adquisición gubernamental, donde cuestiones legales privadas se resuelven mediante el derecho administrativo. Desde una perspectiva teórica, este estudio contribuye a resolver esta problemática, al destacar las intersecciones entre dos aspectos legales, a saber, el derecho privado y el derecho administrativo. En términos prácticos, el estudio impulsa el desarrollo de prácticas para resolver problemas en contratos de adquisición de bienes/servicios gubernamentales, adoptando el método de resolución de problemas a través del derecho administrativo.

De igual forma, Sánchez (2018) Analizó las causas y regulaciones de los contratos intergubernamentales y su relación con las regulaciones de otros países. Un enfoque de diseño horizontal no probado, utilizando la literatura y la revisión bibliográfica como técnicas y herramientas para analizar los modelos presentados por el derecho comparado, particularmente el modelo de la Milicia Norteamericana, las leyes de la naturaleza del gobierno, su marco en la contratación pública y la regulación comunitaria, y aspectos importantes de su régimen jurídico; Concluimos que se trata de una regulación necesaria para asegurar el mantenimiento de la capacidad industrial estratégica de la defensa, pero reconoce el potencial de mejora de sus condiciones regulatorias. Si se trata de una norma vigente, la no inscripción de contratos de este tipo simplemente atiende las complejidades que caracterizan las transacciones que involucran equipos de defensa.

Dao et al (2022) abordan un tema de creciente interés tanto para investigadores como para el público en general: los contratos gubernamentales y su relación con los honorarios de auditoría. El estudio se basa en un amplio conjunto de datos con 43,547 observaciones de empresas durante el período comprendido entre 2001 y 2018. Los resultados revelan de manera consistente que las empresas con una proporción más alta de ventas gubernamentales respecto a las ventas totales pagan mayores honorarios de auditoría en comparación con otras empresas. Además, el análisis detallado muestra que el aumento en los honorarios está impulsado principalmente por los contratos del gobierno federal y de los gobiernos locales. De hecho, se destaca que los contratos gubernamentales locales tienen un efecto más significativo en la determinación de los honorarios de auditoría que los contratos del gobierno federal. Se concluye que la presencia de contratos gubernamentales en las empresas se asocia con un incremento en los honorarios de auditoría debido al aumento del esfuerzo requerido por la auditoría para enfrentar riesgos de litigios y riesgos operativos asociados con las distorsiones a largo plazo en los comportamientos competitivos e innovación de los contratistas gubernamentales. Asimismo, se destaca que los honorarios pueden reflejar una compensación por posibles pérdidas resultantes de las auditorías de empresas que dependen en gran medida de los contratos gubernamentales.

De acuerdo con Lo (2018) quien en su artículo aborda la noción de transición de gobierno a gobernanza, conocida como la tesis de transformación, presentada en la teoría temprana de la gobernanza, la cual ha sido objeto de una crítica sustancial. El estudio explora dos posturas críticas diferentes hacia esta tesis. La primera postura crítica está representada por el libro de Jonathan S. Davies de 2011, "Challenging Governance Theory: From networks to hegemony", que conlleva un rechazo radical de la tesis de transformación. La segunda postura ofrece una reconfiguración más moderada de la tesis de transformación, representada por el trabajo coescrito recientemente por varios destacados teóricos de la gobernanza, titulado "Interactive Governance: Advancing the paradigm". Aunque ambas aspiran a establecer nuevas agendas para la investigación en gobernanza, este artículo argumenta que la última reconfiguración conlleva una problemática sobrevaloración de la separación entre las prácticas de gobierno y gobernanza

Según Marrone & Sabatino (2020), en Italia su investigación titulada Acuerdos de gobierno a gobierno de Defensa: Estrategias Nacionales de Apoyo a la Exportación y la Cooperación un tipo de investigación descriptiva explorativa analítica la población está conformada por gobiernos de países EE. UU, Francia, Alemania, Reino Unido, España y Suecia como técnica empleo la revisión de bibliografía de acuerdos G2G de los países en estudio. Se concluye que los acuerdos G2G beneficiarán tanto a las partes participantes como contratantes y ayudarán a construir y fortalecer redes de alianzas y asociaciones con países extranjeros. Como resultado de G2G, una parte contratante puede recibir garantías de otro gobierno sobre el cumplimiento de un contrato, lo que puede ser más valioso que los contratos que un país podría celebrar directamente con un proveedor.

Para Escudero (2020) En su investigación implementó el concepto de modelo de gestión orientado a contrarrestar el sistema nacional de compras y explotar sus avances en los principales trabajos públicos. Proporciona un enfoque importante para comparar, explicar y comparar las leyes y modelos uniformes de Ecuador con la Comisión resultante, con el objetivo de conocer y dar forma al contexto de las compras públicas en Ecuador. Parte del resultado del gran proyecto de obra pública es el sector público del Ecuador porque el propósito del agua en la Cámara de

Diputados beneficia a la población. Este estudio hace un aporte importante en cuanto a las etapas del proceso. Esto se debe a que utiliza elementos que abordan la gestión gubernamental, las compras públicas, la gestión por resultados, la relación calidad-precio, los principios, la eficacia, la efectividad, la planificación, la adquisición y la resolución.

Así mismo Solechan (2021) el estudio destaca la complejidad y las implicaciones legales que enfrentan los contratos de adquisición de bienes y servicios durante la pandemia de Covid-19 en Indonesia con el objetivo de investigar la realidad de dichos contratos de adquisición en relación con la Regulación Presidencial. Se trata de una investigación de derecho normativo. Según la Regulación Presidencial, la condición de fuerza mayor podría aplicarse en los contratos de adquisición. En caso de que la condición impida permanentemente al deudor cumplir con sus obligaciones, el contrato puede ser terminado. En caso de que la condición impida temporalmente la implementación del contrato, la mejor solución para fomentar un clima de negocios favorable es la renegociación, que se legaliza mediante un anexo contractual.

Hyoung (2022) Este estudio examina la corrupción en los contratos del gobierno local a gobierno y sugiere acciones correctivas basadas en un análisis de los hallazgos de auditoría de la Junta de Auditoría e Inspección (BAI). El análisis muestra que la corrupción en los contratos del gobierno local es más común durante la etapa de preparación como un problema de procedimiento y en el campo de la construcción como el uso previsto del contrato. Se encuentra que la forma de corrupción más frecuente es injusto contratos privados, que son seguidos de cerca por contratos con socios no calificados, cálculos y pago de costos incorrectos, y el uso de contratos divididos para proyectos individuales. Cabe señalar que los funcionarios públicos locales juegan un papel importante en la corrupción del contrato del gobierno local porque pueden proporcionar un tratamiento favorable a través de contratos y directivas injustas. Se dice que un factor importante en la corrupción es la falta de conocimiento entre los funcionarios públicos locales a cargo de supervisar los contratos. El problema también empeora por la mala gestión y orientación de los gerentes. El estudio recomienda fortalecer el sistema de control

interno, mejorar la transparencia en el proceso del contrato, aclarar las leyes y regulaciones pertinentes.

Así también Akwei et al. (2020) con el objetivo de identificar impacto de la política en la implementación fallida de gobierno a gobierno y el abandono de programas y proyectos gubernamentales en Ghana, analizan en su artículo los elementos que perjudican el progreso socioeconómico y la unidad de la nación de Ghana. El estudio destaca la necesidad de una comprensión más profunda de cómo la dinámica política puede frustrar la implementación exitosa y poner en peligro el progreso del país al arrojar luz sobre el papel de la política partidista en los fracasos de programas y proyectos. Para superar estos obstáculos y apoyar las iniciativas de desarrollo sostenible en Ghana, puede ser esencial abordar los factores causales identificados. Los resultados de este estudio pueden ofrecer información reveladora a las partes interesadas y los encargados de formular políticas que están trabajando para mejorar el éxito de las iniciativas actuales y fomentar un entorno político más inclusivo y cooperativo por el bien del país.

Burnyeat et al. (2022) el articulo ofrece una perspectiva amplia y profunda sobre el contrato social y su influencia en la dinámica política y social en diversas sociedades. Al estudiar cómo esta idea se manifiesta y afecta las relaciones entre el Estado y la sociedad, se proporciona una visión enriquecedora y esclarecedora sobre un tema central en la teoría política y en la vida cotidiana de las personas. La investigación invita al lector a adentrarse en la complejidad de las relaciones sociales y políticas, donde el contrato social se erige como un eje fundamental de análisis y comprensión. Una antropología del contrato social explora etnográficamente cómo este concepto pervasivo, cargado de supuestos sobre la naturaleza humana, la organización política, el gobierno y nociones como la libertad, el consenso y la legitimidad, afecta las relaciones entre el Estado y la sociedad en diferentes contextos. De esta manera, el propio contrato social, sus múltiples manifestaciones y sus efectos políticos, se convierten en objeto de estudio.

Según Fontana (2017) En su estudio aplicó diversos controles y acciones vinculantes para garantizar la efectividad Como alternativa a la implementación de

las obras, además de la eficacia del uso de los activos monetarios en la probabilidad de considerar el modelo de gobierno a gobierno, pretendía superarlo en el sistema nacional de contratación y varias obras públicas importantes. Un enfoque cualitativo basado en el análisis de la literatura crítica, descriptiva y comparativa en las compras públicas, datos e información obtenido mediante la aplicación de entrevistas a expertos en el campo correspondiente Conocimiento profundo del tema. El estudio se aplicó a las partes interesadas en la contratación pública para comparar modelos de gobierno a gobierno y correlacionar vínculos entre oportunidades de mejora para proyectos de obras públicas. Los resultados concluyeron que el modelo se presentó como una alternativa para mejorar la rendición de cuentas de interés público dentro del Ministerio de Justicia, Seguridad y Derechos Humanos porque respeta las metas nacionales.

En el contexto nacional, el estudio de Medina (2019) En su estudio, acuerdos intergubernamentales y contratos New Engineering Contract; Una solución a las fallas reproducibles en la regulación de los contratos nacionales por parte de todas las entidades. El objetivo fue encontrar los principales mecanismos de contratación que utilizan los proyectos especiales encargados para los Juegos Panamericanos 2019 en entrega de obras complejas en tiempo y forma, con base en una investigación cualitativa. Son el descubrimiento, el análisis y la interpretación, el diseño del estudio es la teoría fundamentada, las técnicas de recopilación de datos son las entrevistas y las revisiones de la literatura, y el análisis de los acuerdos de gobierno a gobierno. Se concluye que el uso de estos contratos logra múltiples objetivos y beneficios para ambas naciones al contratar el suministro de bienes, servicios o empleos a otras naciones bajo mecanismos y términos acordados entre naciones.

Sumar (2020) en su artículo señala que los mecanismos tradicionales de contratación pública han enfrentado dificultades en la finalización de proyectos de infraestructura, como en el caso de los hospitales. Ante esta brecha de infraestructura y de salud, el Gobierno de Perú ha optado por los Acuerdos de Gobierno a Gobierno para desarrollar proyectos importantes. Estos acuerdos no

solo implican la construcción de infraestructura, sino también la provisión de asesoría técnica caso de los Juegos Panamericanos Lima 2019.

Así mismo, Chau (2021) Estudió los determinantes clave de la inversión pública, particularmente en el sector del transporte, y las lecciones aprendidas sobre la implementación de proyectos especiales como los Juegos Olímpicos. Tipo de investigación fue metodológica. Una revisión de la literatura la regresión lineal cuantitativa con análisis logarítmico se mezcló con el análisis cualitativo de la experiencia en proyectos especiales como los Juegos Panamericanos. Como resultados que el capital total, la deuda pública y los aspectos institucionales de la implementación del proyecto son los principales factores que influyen en la inversión pública en transporte, impacto positivo en la inversión en la industria de al menos un 0,12% y a nivel nacional en la ejecución de obras públicas Se pudo concluir que el riesgo político o la disponibilidad de recursos financieros no parecen tener una influencia significativa incluso en el análisis autor regresivo del impacto económico.

De igual modo, Portillo y Viera (2020) Analizaron los modelos de entrega de proyectos de abastecimiento e infraestructura propuestos por el modelo gobierno a gobierno, compararlos con los sistemas de abastecimiento estatales y aplicar mejoras. Métodos de Impacto Cuantitativo, Descriptivo y Correlacional, y Métodos de Inferencia. Los análisis se crearon mediante la recopilación de datos y la instrucción de expertos que habían estado involucrados en la realización de su trabajo. Debido a que se utilizan contratos legales, el modelo de gobierno a gobierno para implementar proyectos y contratos de infraestructura es superior al sistema federal de adquisiciones. Es práctico y apropiado utilizar los New Engineering Contract, la implementación de Project Management Officer y el modelo de gestión de gobierno a gobierno en obras públicas a gran escala.

Benetti et al. (2019). Por medio de la simulación de proyectos en curso en el barrio San Miguel de Lima, Perú, donde los estacionamientos 01 y 02 cuentan con nuevos técnicos de laboratorio especializados con un presupuesto de S/7,649,890, se puede investigar y analizar las ventajas de utilizar contratos cooperativos frente a los tradicionales. Contratos para optimizar el costo y el tiempo de los proyectos de

construcción. El propósito estudiar los contratos de Implementación Integrada de Proyectos y determinar las dificultades que plantean su adopción para los proyectos de obras públicas y las leyes y reglamentos de contratos estatales aplicables en Perú. Sin embargo, dentro de este marco legal, la mayoría de los trabajos estatales no se completan dentro del tiempo y costo planificado, lo que resulta en costos excesivos, lentitud en la asignación de trabajo y mala calidad de los resultados. La aplicación exitosa del contrato IPD en la implementación de los deportes Panamericanos de Lima, del 2019 subraya esta nueva filosofía de cooperación.

En ese contexto Padilla (2021) Analizó los métodos de contratación en el marco de acuerdos intergubernamentales en proyectos de inversión pública en Perú 2020. El estudio fue básico de enfoque cualitativo, el diseño del estudio es racional, y las técnicas fueron las entrevistas. Como resultados en un estudio de caso y fue exitosa, los contratos intergubernamentales se regulan en el marco del comercio internacional (no se utilizan leyes contractuales estatales). Perú no tiene experiencia en la realización de construcciones de alta tecnología a gran escala debido a las restricciones en la ley de contratos estatales. Se pudo concluir que no se reguló la intervención del gobernador general de la república.

Asimismo, Cayo et al., (2022) El estudio del modelo de gestión y ejecución del proyecto de los deportes Panamericanos Lima, el objetivo de su investigación. acercarse. Se pueden producir herramientas como entrevistas en profundidad con profesionales que trabajan en los Juegos Panamericanos de Lima y con especialistas en contratos nacionales. Por último, pero no menos importante, el estudio fue exploratorio y su diseño fue un estudio de caso. Concluye que el conocimiento obtenido de la transferencia de experiencia y soporte técnico a través de acuerdos de gobierno a gobierno permitió proyectos a gran escala y los replicó en proyectos de naturaleza similar.

En el caso de Ramírez (2015), en su investigación en la ciudad de Piura el objetivo fue analizar el marco legal aplicable a una determinada forma de contrato de bienes y servicios del Ministerio de la Defensa. Modalidades de cooperación intergubernamental y los contratos de gobierno a gobierno. Los métodos de

investigación descriptiva cualitativa, las herramientas utilizadas son las conclusiones resumidas del documento. El principio de nuestro ordenamiento jurídico es seleccionar a los contratistas nacionales sobre la base de procedimientos previos a la licitación. Este principio, en el caso particular del sector defensa, se debe a su idiosincrasia (temas de confidencialidad, seguridad y complejidad de los bienes y/o servicios que son requeridos), la eficiencia del contrato y la flexibilidad de su adopción., se relativiza dando prioridad a la estatal. Un claro ejemplo de esta flexibilización es la Contratación de gobierno a gobierno.

Por otro lado; a nivel Regional en Lambayeque Calle (2019) en su estudio el objetivo fue la transparencia gubernamental y la exclusión de los contratos de gobierno a gobierno bajo la Ley 30225, un estudio básico mixto cualitativo- cuantitativo correlacional, la población 414 servidores públicos y una muestra de 86 servidores como técnica fue la entrevistas y el instrumento la encuesta y como resultados encuentra que la transparencia permite a los ciudadanos ,evaluar los hechos de la gestión pública e inspeccionar, controlar y verificar los resultados. Se pudo concluir que el cumplimiento de normativa legal, parámetros de política y planes de acción, es cuando una adquisición por parte del Estado Peruano responda al desarrollo del interés público y genere un control gubernamental efectivo y un control público adecuado.

Teorías que sustentan el estudio: Según lo declarado por el embajador británico en Perú, Kate Harrison (2020), el acuerdo del gobierno al gobierno firmado entre nuestra nación y el Reino Unido permitirá a los proveedores participar en los procesos de selección para su apertura, efectividad y eliminación de La percepción de que todo se hizo a puerta cerrada. Medina (2019) informa que los modelos de contrato New Engineering Contract, se utilizaron como uno de los principales mecanismos de contratación para los Juegos Panamericanos 2019. Esto se hizo porque había una falta de experiencia en la contratación de eventos deportivos a gran escala dificultando la efectividad. Medina (2020) argumenta que los acuerdos intergubernamentales son una forma de contrato fuera del alcance del derecho contractual nacional, en el que un estado peruano celebra un contrato con otro estado internacional. De manera similar, Ernst y Young (2020), argumentan que,

usando los contratos de gobierno a gobierno, el suministro de bienes y servicios a través de un contrato directo con otro gobierno puede ejercer los beneficios del contrato a través de una agencia gubernamental, señalando.

Dimensión principio aplicado al contrato: Por lo tanto, según Brown (2020), la ley debería cumplir con este requisito que no existe alguna cláusula que desnaturalice el contrato. Cumplir con ciertos requisitos es esencial para una gestión eficaz del proyecto. Dimensión Contrato: Se utilizó la aplicación de acuerdos gubernamentales para el gobierno en proyectos públicos en la parte norte del trabajo. Wagemann y Insostroza (2022). Dimensión actuación preparatoria: es el conjunto de acciones que se instruyen a partir de decisión de conseguir y es propuesta a concretar con claridad el objeto de contratación, y precisar con claridad las peculiaridades. Villena (2017) argumenta que las disputas surgen rápidamente cuando las partes pierden el control de este beneficio y también cuando los riesgos no están totalmente definidos. Dimensión proceso de selección: En algunos casos el proceso de selección con contrato administrativo, existiendo en integridad de ello, se intenta emplear la coherencia del procedimiento al contrato. Retamozo (2022).

En este sentido, Harrison, (2020) afirma que para establecer una relación contractual sólida es necesario tener en cuenta que los riesgos se comparten adecuadamente entre las partes. Dimensión Selección: Se utilizó la aplicación de acuerdos gubernamentales para el gobierno en proyectos públicos en la parte norte del trabajo, y se firmó el acuerdo Núñez y Talavera (2022). Dimensión ejecución: Necesidad, este tipo de contratos en el proceso de formación debe ser más Establecido efectivamente para superar los límites. Dimensión alcance de contrato: El modelo de gestión de gobierno a gobierno, no está acostumbrado al proceso de selección, reclutamiento y ejecución bajo la supervisión del OSCE y el controlador, sino que se caracteriza por la gestión del reclutamiento del modelo. Dimensión relaciones interpersonales: Es el tipo de interacción que requiere todo ser humano, este tiene la capacidad de comunicarse con el fin de desarrollar su comprensión y aseverar su conservación. Correa (2021)

Se identifica todo el valor del 100 %. Nuevo contrato técnico New Engineering Contract y su marco, que son contratos internacionales de construcción. Modelo de proceso, comprar programas o proyectos importantes es un factor importante en los resultados exitosos para lograr los objetivos de valor del dinero, los programas y la calidad del cliente (Lima 2019). Short List; paso previo al registro de un participante. Este es un compromiso firmado de confidencialidad que contiene estándares de integridad y anticorrupción. PQQ; etapa preliminar la cual busca invitar a aquellos prospectos que han expresado interés en hacer una oferta y preseleccionarlos.

El Colegio Británico de Ingenieros y la Institución de Ingenieros Civiles recomendaron la creación de los New Engineering Contracts, porque el gobierno británico necesitaba generar contratos para sus proyectos de inversión pública, los cuales buscan generar mayor cooperación, flexibilidad en los términos del contrato y lenguaje sencillo. Como resultado, en los casos en que se han utilizado, han logrado fomentar buenas relaciones de trabajo entre los agentes involucrados. Medina (2019). Nos centraremos en los Contratos de Ingeniería y Construcción (ECC) de la familia NEC.

Figura 1.

La familia de modelos de contratos NEC.



Fuente: adaptada de Plasencia et al., (2020)

Contratos de ingeniería y construcción (ECC - Engineering and Construction Contract). Debe tener en cuenta para determinar el tipo de contrato ECC que se utilizará, el sistema de gestión de proyectos (PDS).

Figura 2.
Sistema de Entrega de Proyecto y los ECC



Fuente: Plasencia et al., (2020)

Sistema Tradicional, consiste en contratar a un contratista para que solo lleve a cabo el trabajo especificado en el archivo técnico después de que el propietario haya tenido tiempo de completar el diseño de ingeniería para la construcción. Diseño y Construcción. Con base en ingenierías preliminares, el cliente establece los requisitos para el contratista seleccionados. Sistema de Gerencia, los contratistas crean valor a través de la toma de decisiones, ya que son seleccionados por los propietarios a través de licitaciones. Alianza o Colaborativo. Después de comparar los sistemas anteriores, los propietarios llegaron a la conclusión de que tanto el riesgo como la recompensa deberían compartirse. Híbridos; el inversionista solicita al contratista trabajar en conjunto en la etapa de pre-construcción para establecer un paquete de licitación o llave en mano (diseño y construcción) hasta que la implementación del proyecto alcance un 40-50% de avance.

El artículo 5 del Decreto Supremo N° 1444 (2018) menciona que los contratos debidamente celebrados de gobierno a gobierno, están sujetos a la supervisión del Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado que será considerada en caso de inhabilitación. Cabe señalar con Dictamen N° 239- (2017) /DTN, expresa que están exentos de la Ley de Contrataciones Públicas, pero están sujetos a la supervisión entre el Estado del Perú y otro Estado, siempre que beneficie a través de su empresa estatal o sus dependientes. a que se refieren las hipótesis excluidas del análisis, los sindicatos y dependientes de la aplicación se consideran entidades públicas bajo la jurisdicción del país que suscribió el contrato, y los sindicatos pertenecientes a un país se consideran como dirección.

Según un informe del Banco de Desarrollo (Cavallo & Powell, 2019), el impacto del desarrollo esta aun promedio de 3% para países latinoamericanos como Perú. El Decreto Supremo No. se utilizó para aprobar la política nacional de competitividad y productividad. 345-2018-EF (2018). Esta política cree que es esencial articular todos los esfuerzos, acciones, estrategias y medidas. Además. El Plan Nacional de Competitividad, que establece que prioriza la planificación y la articulación de los proyectos de inversión como su primer objetivo, se aprueba bajo la Orden Ejecutiva No. 237-2019-EF (2019).

De acuerdo con el Plan Nacional de Competitividad de la Infraestructura (2019), las prioridades de los proyectos de infraestructura se dividen en tres partes principales para llegar a una clasificación final. La infraestructura del país presenta deficiencias por 363.000 millones de soles, según la primera sección. Los proyectos con mayores efectos sobre la competitividad y el desarrollo se priorizan mediante una metodología que se desarrolla en la segunda sección. A continuación, se presenta en la tercera y última sección el mecanismo de promoción de 52 proyectos que han sido priorizados para impulsar la competitividad nacional.

Naturaleza jurídica: Analizar los aspectos legales de los contratos G2G es intrigante, especialmente a la luz de la imprecisión con la que nuestro sistema legal utiliza los términos utilizados para describirlos. Examinamos su estatus legal a la luz de esta

situación para determinar cuál sería, en nuestra opinión, la denominación más adecuada para esta figura.

El Texto Único Ordenado (T.Ú.O.) de la Ley N.º 30225, Ley de Contrataciones del Estado (Decreto Supremo N.º 082-2019-EF):

Artículo 5.- Aplicación sujetos a supervisión del OSCE"

e) Las contrataciones que haga el Estado Peruano con otro Estado.

No obstante, posteriormente se adoptó la disposición final vigésima primera del T. Ú. El G2G se describe como "contratos o convenios" en la Sección O de la Ley de Contrataciones del Estado. En este sentido, la citada cláusula crea la posibilidad de que el Estado Peruano realice un contrato o convenio con otra nación.

Vigésima Primera. Convenios Interestatales El convenio o convenios podrán contener cláusulas que tomen en cuenta: i) el programa de transferencia de información relevante al objeto del convenio; ii) regulación del patrimonio del país; iii) ofrecerse como voluntario para convertirse en una Oficina de Gestión de Proyectos (PMO) si este componente incluye la gestión de proyectos; y, iv) la obligación de presentar documentos referentes a la implementación de un tratado o acuerdo con otro Estado.

III. METODOLOGÍA

3.1. Tipo y diseño de investigación

3.1.1 Tipo de investigación

Fue básica, porque se apoyará en teorías científicas para la creación del conocimiento (CONCYTEC, 2018). Con enfoque cuantitativo porque la información será procesada mediante herramientas estadísticas en tablas y gráficos. (Hernández et al., 2017).

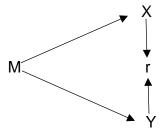
3.1.2 Diseño de investigación

Dado que el objetivo del diseño es examinar la relación entre dos variables, es correlacional, según (Bernardo, et al. 2019). En este sentido, la investigación ofrece pistas sobre las posibles relaciones entre dos o más cosas o sobre qué tan bien una o más piezas de información pueden pronosticar un resultado particular.

El diseño de investigación es descriptivo correlacional, porque estudia la relación de las variables. (Mousalli, 2015). Dado que los datos de las variables recolectadas fueron estudiados en un breve período de tiempo, será transversal (Kothari, 2018).

Figura 3.

Diseño de investigación



Fuente: elaborado por Parodi Rumiche Christopher

Dónde:

M: personal del establecimiento de salud.

X: Contrato tradicional

Y: Infraestructura de establecimiento

r: Relación

3.2. Variables y Operacionalización

Variable 1: Contrato tradicional

Definición Conceptual, es un desafío a la insatisfacción o disconformidad registrada

por escrito o verbalmente que se supone demanda atención para no ser

abandonada o ignorada. Es un conjunto de medidas justas y equitativas para

reconducir la disciplina o la adecuada gestión de los recursos humanos. (De los

Reyes, 2017)

Definición Operacional: la variable contrato tradicional se medirá con un

cuestionario de 14 preguntas, redactadas de dimensiones: e indicadores, principios

aplicados al contrato; ejecución de contrato; alcance de contrato; proceso de

selección (De los Reves, 2017)

Indicadores: para la dimensión principios aplicados al contrato, entre sus

indicadores se encuentran: asistencia técnica, concurrencia, transparencia,

publicidad, eficacia y eficiencia; para la dimensión ejecución de contrato entre sus

indicadores se encuentran: valor, aprobación expediente, comité base de

aprobación. Para la dimensión alcance de contrato sus indicadores serán:

convocatoria, propuestas, otorgamiento, buena pro. Para la dimensión proceso de

selección sus indicadores serán: modalidad de ejecución, principios y Garantías de

eiecución de obra.

Escala de medición: Ordinal

Variable 2: infraestructuras de establecimiento

Definición Conceptual: Un conjunto escrito o verbal de medidas justas y

razonables para la disciplina del canal o la buena gestión del personal. Es un desafío

a la insatisfacción y la insatisfacción. (De los Reyes, 2017)

Definición Operacional: la variable infraestructura de establecimiento se medirá a

través de un cuestionario de 14 preguntas, en base a las dimensiones: actuación

preparatoria de selección, ejecución, alcance de contrato y relaciones

interpersonales (De los Reyes, 2017)

20

Indicadores: para la dimensión actuación preparatoria de selección, entre sus indicadores se encuentran: convocatoria, compromiso, pagos. Para la dimensión ejecución sus indicadores serán: funcionalidad, desempeño, inicio de obra, eficacia y rendimiento. Para la dimensión alcance del contrato sus indicadores serán: resultados, labor realizada, logro de resultados, plazos y costos. Para la dimensión relaciones interpersonales: relaciones humanas, relaciones sociales efectividad y valores.

Escala de medición: Ordinal

3.3. Población, muestra, muestreo, unidad de análisis

3.3.1. Población (espaciado)

La población es el grupo completo de personas, cosas o medidas presentes en un lugar y tiempo determinados que comparten algunos rasgos observables. Hernández et al (2017).

En la investigación se consideró una población constituida por N = 50 profesionales que participan en el proceso de contratos de gobierno a gobierno en la ciudad de Piura a los cuales se les aplicara un cuestionario para determinar su percepción respecto contratos tradicionales.

3.3.2. Muestra

La muestra es una porción fielmente específica de la población. El tipo de muestra elegido dependerá del tamaño y la representación de la población del estudio. Hernández et al. (2017).

La muestra por ser pequeña es muestra exhaustiva, se tomó toda la población de 50 profesionales. (Condori, 2020)

n = 50 profesionales que trabajan con los contratos de gobierno a gobierno

3.3.3. Muestreo

Será no probabilística ya que se seleccionaron casos o unidades de análisis para un propósito definido, el cual será tomado por conveniencia, dado el total de profesionales que trabajan con los contratos de gobierno a gobierno, igual a n= 50 (Hernández, Fernández & Batista, 2014)

3.3.4. Unidad de Análisis

Estará compuesta por los 50 servidores públicos que ejercen servicios en el área de obras públicas de la municipalidad de Piura

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

La técnica utilizada es una encuesta Para evaluar el comportamiento de las variables se utiliza una encuesta método para determinar cómo se siente un segmento de la población sobre un tema específico. Según (Arias, 2020), las técnicas de recolección de datos incluyen prácticas y actividades que permiten recopilar los datos para el estudio.

El instrumento utilizado es el cuestionario, método por el cual se puede utilizar un método particular de recopilación de datos. Los dos cuestionarios del procedimiento administrativo disciplinario (Caicedo et. al., 2022) se utilizaron en la investigación actual, para cada variable. Para lograr los objetivos del estudio, se elaboró un cuestionario con escalas tipo Likert, con puntajes que van de 1 a 5. Se solicitó a los encuestados que indicaran su nivel de acuerdo con las extensiones calculadas. Los resultados enumeran las medias derivadas de las puntuaciones de las preguntas de acuerdo con las escalas elegidas para cada formato (Medina, 2022)

La validez del instrumento se evaluará de acuerdo con los estándares y recomendaciones de tres expertos con maestría que cuenten con una gran experiencia en investigación y la experiencia necesaria en el tema investigado (Pérez, 2018). La validación del instrumento resultó en la aplicación favorable del cuestionario. Herrera et al. (2018)

Tabla 1.

Validación de expertos

N°	Expertos	Especialidad del experto	Opinión
1	Santa cruz Carpio Oswaldo	Dr. en educación	Aplicable
2	Patazca Delgado Patricia	Maestro gestión Pública	Aplicable
3	Rioja Chávez Luis José	Contador público colegiado, maestro en gestión pública	Aplicable

Fuente: Elaborado por Parodi Rumiche Christopher

Confiabilidad, respecto a la consistencia interna se usó el Alfa de Cronbach, para el análisis de la variable 1 contrato tradicional y la variable 2 infraestructuras de establecimiento, se obtuvo un Alfa de Cronbach α = 0.73. De acuerdo con Chávez & Rodríguez (2018). Esto determina un nivel excelentemente confiable para su aplicación.

Tabla 2.

Nivel de confiabilidad del instrumento

Nivel	Puntaje
Confiable	0.60 - 0.65
Muy confiable	0.66 - 0.71
Excelente confiable	0.72 - 0.99
Confiable Perfecto	1.0

Fuente: Chávez y Rodríguez (2018)

3.5. Procedimientos

Para que los profesionales cooperen con la investigación, el investigador asumió la responsabilidad de todas las coordinaciones necesarias. La solicitud fue presentada formalmente. Con el consentimiento de cada uno de los profesionales, se fijó fecha idónea para la aplicación del instrumento. Luego de los agradecimientos correspondientes, finalmente se aclaró que la información es solo para fines académicos.

3.6. Método de análisis de datos

Según Baena (2017) Se debe organizar los datos en una base de datos después de recopilarlos. Las estadísticas descriptivas podrían satisfacerse con la presentación de la tabla de frecuencias. Guetterman (2019) especifica que estas mediciones se realizan mediante una prueba de correlación cuando se trata de correlaciones, pero para determinar cuál es la adecuada se debe utilizar una prueba de normalidad. Peña (2017) Para los procesos descritos se requirió el software estadístico SPSS (versión 26) y Excel. Bruce & Bruce (2018)

3.7. Aspectos éticos

En el desarrollo de la tesis se tendrán en cuenta los lineamientos de la Universidad César Vallejo, referente a las citas, referencias, las revistas que reconociendo los derechos de autor y los requisitos de referenciación y citación del estilo APA. Para quienes toman parte en el estudio y los datos recabados de los participantes, también se otorgará discrecionalidad. La veracidad y credibilidad de los resultados se valoran en la discusión de credibilidad de Belmont (1979). En términos de relevancia, este estudio está destinado a cumplir objetivos y abordar cuestiones relacionadas con las competencias digitales. Los autores utilizados también serán debidamente citados según las normas APA. Finalmente, se aseguró que se cumplieran las normas, procedimientos y formalidades.

IV. RESULTADOS

Se aplicó la prueba a los 50 profesionales que participan en el proceso de contratación de gobierno a gobierno, identificando el nivel de relación entre las variables contrato tradicional e infraestructura del establecimiento.

Tabla 3.

Nivel de Eficiencia del contrato tradicional

NIVEL	FRECUENCIA	PORCENTAJE %
BAJO	4	8%
MEDIO	13	26%
ALTO	33	66%
TOTAL	50	100%

Fuente: Elaborado por Parodi Rumiche Christopher

Del análisis generado respecto al nivel de eficiencia del contrato tradicional, pudo verse que el 66% de los encuestados calificó a la misma como alta, mientras que el 26% de los encuestados calificó a la misma con un nivel medio. Sin embargo, pudo identificarse que el 8% expresó que el nivel la gestión del contrato tradicional del municipio Piurano es ineficiente. Dado esto, se determinó que los principios aplicados al contrato, la ejecución y alcance del contrato, así como los procesos de selección, se desarrollan preponderantemente de un modo eficiente.

Tabla 4.

Nivel de Eficiencia de la variable infraestructuras del establecimiento

NIVEL	FRECUENCIA	PORCENTAJE %
BAJO	2	4%
MEDIO	21	42%
ALTO	27	54%
TOTAL	50	100%

Fuente: Elaborado por Parodi Rumiche Christopher

Del análisis generado respecto al nivel de eficiencia de la infraestructura del establecimiento, pudo verse que el 54% de los encuestados calificó a la misma como alta, mientras que el 42% de los encuestados la calificó con un nivel medio. Sin embargo, pudo identificarse la existencia de un porcentaje minoritario equivalente al 4%, quienes expresaron que las infraestructuras del establecimiento son ineficientes. Dado esto, se determinó que preparatoria de selección, ejecución, gestión y las relaciones interpersonales, son desarrolladas de un modo preponderantemente eficiente.

Análisis de las dimensiones de la variable contrato tradicional

Tabla 5.

Contrato tradicional en la dimensión principios aplicados al contrato

NIVEL	FRECUENCIA	PORCENTAJE %
ВАЈО	4	8%
MEDIO	20	40%
ALTO	26	52%
TOTAL	50	100%

Fuente: Elaborado por Parodi Rumiche Christopher

Del análisis se observa que la eficiencia del contrato tradicional en la dimensión principios aplicados al contrato, el 52% la calificó como alta, mientras que el 40% de los encuestados calificó a la misma con un nivel medio. Sin embargo, el 8 % determinó que los principios aplicados al contrato son ineficientes. De este modo, puede verse que los contratos tradicionales desarrollados en el municipio Piurano cumplen la normativa por la contratación general y realiza la publicidad. Así mismo, cuentan asistencia técnica en beneficio del país contratante y son transparentes, cumpliendo con los estándares o normativas órgano.

Tabla 6.Contrato tradicional en la dimensión ejecución del contrato

NIVEL	FRECUENCIA	PORCENTAJE %
BAJO	5	10%
MEDIO	18	36%
ALTO	27	54%
TOTAL	50	100%

Del análisis se observa que la eficiencia del contrato tradicional en la dimensión ejecución del contrato, el 54% la calificó como alta, mientras que el 32% de los encuestados calificó a la misma con un nivel medio. Sin embargo, el 10% determinó que la ejecución del contrato es ineficiente. De este modo, puede verse que la ejecución del contrato desarrollado en el municipio Piurano, de bienes y servicios de obras que benefician a la ciudad de Piura, cumplen las naturalezas jurídicas de trasferencia de conocimientos de un país a otro y son aprobados por un comité aplicando el marco legal de contrato de Gobierno a Gobierno.

Tabla 7.

Contrato tradicional en la dimensión alcance del contrato

NIVEL	FRECUENCIA	PORCENTAJE %
BAJO	9	18
MEDIO	18	36
ALTO	23	46
TOTAL	50	100

Del análisis se observa que la eficiencia del alcance del contrato, el 46% la calificó como alta, mientras que el 36% de los encuestados calificó a la misma con un nivel medio. Sin embargo, el 18% determinó que el alcance del contrato no es eficiente. De este modo, puede verse que el alcance del contrato desarrollado en el municipio Piurano cuenta con propuestas y acuerdos intergubernamentales de gobiernos a Gobierno cumpliendo los mecanismos de contratación para realizar las obras que beneficien a la ciudad de Piura

Tabla 8.

Contrato tradicional en la dimensión procesos de selección

NIVEL	FRECUENCIA	PORCENTAJE %		
BAJO	11	22%		
MEDIO	21	42%		
ALTO	18	36%		
TOTAL	50	100%		

Del análisis pudo verse que la eficiencia del contrato tradicional en la dimensión procesos de selección, existió un porcentaje superior equivalente al 42% quienes calificaron los procesos con un nivel medio, mientras que el 36% de los encuestados calificó los procesos con un nivel alto. Sin embargo, el 22% determinó que los procesos de selección no son eficientes. Dado esto, puede verse que los procesos de selección en su mayoría tercerizados. Así mismo, se determinó que los procesos de selección cumplen los principios y acuerdos de asistencia, innovación, y tecnología de Gobierno a Gobierno y con las garantías para la ejecución y desarrollo de proyecto de obras públicas.

Análisis de la variable infraestructura del establecimiento

Tabla 9.

Dimensión preparatoria de selección

NIVEL	FRECUENCIA	PORCENTAJE %
BAJO	2	4%
MEDIO	14	28%
ALTO	34	68%
TOTAL	50	100%

Fuente: Elaborado por Parodi Rumiche Christopher

Del análisis pudo verse que la eficiencia de la infraestructura del establecimiento en la dimensión preparatoria de selección determinó un porcentaje superior equivalente al 68% quienes la calificaron con un nivel alto, mientras que el 28% de los encuestados calificó la preparatoria de selección con un nivel medio o aceptable. Sin embargo, se identificó que el 4% determinó que la preparatoria de los procesos de selección es ineficiente. Dado esto, puede verse que la trascendencia que representa contar con una infraestructura adecuada para la preparatoria de selección.

Tabla 10.

Infraestructura del establecimiento en la dimensión ejecución

NIVEL	FRECUENCIA	PORCENTAJE %
ВАЈО	4	8%
MEDIO	16	32%
ALTO	30	60%
TOTAL	50	100%

Del análisis pudo verse que la eficiencia de la infraestructura del establecimiento en la dimensión ejecución, determinó que el nivel es preponderantemente alto en una incidencia cercana al 70%, mientras que el 32% de los encuestados calificó los procesos de ejecución con un nivel medio o aceptable. Sin embargo, se identificó que el 8% de los encuestados expresó que la ejecución es ineficiente. Dado esto, puede verse que la ejecución de la obra en infraestructura de establecimientos de salud cuenta con asesoría técnica especializada. Así mismo, el área técnica desarrolla un pliego de bases y condiciones donde establece los parámetros que deben seguirse para la ejecución de obra y se cuenta con un equipo profesional que supervise la correcta ejecución de obra.

Tabla 11.

Infraestructura del establecimiento en la dimensión Gestión

NIVEL	FRECUENCIA	PORCENTAJE %
BAJO	12	24%
MEDIO	23	46%
ALTO	15	30%
TOTAL	50	100%

Del análisis pudo verse que la eficiencia de la infraestructura del establecimiento en la dimensión gestión, se determinó que el nivel es preponderantemente medio, con una incidencia equivalente al 46%, mientras que el 30% de los encuestados calificó la gestión con un nivel alto. Sin embargo, se identificó que el 24% de los encuestados expresó que la gestión es ineficiente. Dado esto, se determinó la necesidad de realizar mejoras en la gestión realizada de la gestión de contratos.

Tabla 12.

Dimensión relaciones interpersonales

NIVEL	FRECUENCIA	PORCENTAJE %
ВАЈО	2	4%
MEDIO	14	28%
ALTO	34	68%
TOTAL	50	100%

Del análisis pudo verse que la eficiencia de la infraestructura del establecimiento en la dimensión relaciones interpersonales, presenta un nivel preponderantemente alto, con una incidencia equivalente al 68%, mientras que el 28% de los encuestados calificó las relaciones con un nivel medio. Sin embargo, se identificó que el 24% de los encuestados expresó que la misma es ineficiente. Reconociéndose que las relaciones interpersonales son eficientes, siendo esto trascendental para la ejecución de los contratos.

PRUEBA DE NORMALIDAD SHAPIRO - WILK

Hipótesis

H0: La muestra posee una distribución normal

H1: La muestra no posee una distribución normal

Nivel de significancia: $\alpha = 0.05$

Regla de decisión

Si p-valor ≤ α, se rechaza la hipótesis nula

Si p-valor ≥ α, no se rechaza la hipótesis nula

Tabla 13.

Prueba de normalidad

Prueba de normalidad						
Kolmogorov-Smirnov ^a Shapiro-Wilk					ζ	
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
CONTRATO	,105	50	,200*	,953	50	,045
TRADICIONAL						
INFRAESTRUCT	,083	50	,200*	,939	50	,012
URA						

Fuente: Elaborado por Parodi Rumiche Christopher

Análisis

Se tomó en consideración la prueba de normalidad de Shapiro Wilk luego de observar los datos y teniendo en cuenta que el tamaño de la muestra era igual a 50 trabajadores. También se demostró que las variables poseen una distribución normal, siendo los p-valores para la variable Contrato tradicional (p = 0.045 = 0.05) y la variable infraestructura (p = 0.012 = 0.05), respectivamente. Esto proporcionó suficiente apoyo para rechazar la hipótesis nula. Demostrando que posee una distribución normal como resultado. A partir de allí, se determinó la relación en las variables a través la prueba de Chi-cuadrado.

Contrastación de Hipótesis General

1. Planteamiento de hipótesis general

H0: No existe relación significativa en el contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura de establecimientos de salud de Piura.

H1: Si existe relación significativa en el contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura de establecimientos de salud de Piura.

Nivel de significancia

 $\alpha = 0.05$

Tabla 14.

Cruce de variables para el planteamiento de la hipótesis general

Infraestructura

		Alto	Medio	Bajo	Total
Contrato	Alto	32	0	0	32
Tradicional	Medio	0	15	0	15
	Bajo	0	1	2	3
Total		32	16	2	50

Fuente: Elaborado por Parodi Rumiche Christopher

Donde:

C: Valor de análisis

gl: Valor de tabla

Decisión

Si $X^2c \ge 9.4877$, se rechazará H0

Tabla 15.

Prueba chi-cuadrado de hipótesis general

Pruebas de chi-cuadrado					
Significación					
	Valor	gl	asintótica (bilateral)		
Chi-cuadrado de Pearson	81,250 ^a	4	,000		
Razón de verosimilitud	74,081	4	,000		
Asociación lineal por lineal	46,419	1	,000		
N de casos válidos	50				

Fuente: Elaborado por Parodi Rumiche

Como el valor $X^2c = 81,250 \ge 9,4877$, se rechazará H0

Conclusion:

Se concluye que al 95% de confiabilidad, que coexiste evidencia estadística para determinar que si coexiste una relación significativa entre el contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura de establecimientos de salud de Piura

Contrastación de hipótesis específicas

1. Planteamiento de hipótesis específica 1

H0: No existe relación significativa en la dimensión principios aplicados al contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura.

H1: Si existe relación significativa en la dimensión principios aplicados al contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura.

Nivel de significancia: $\alpha = 0.05$

Tabla 16.

Cruce de variables de hipótesis específica 1

	Infraestructura				
		Alto	Medio	Bajo	Total
Dimensión principios	Alto	26	0	0	26
aplicados	Medio	6	14	0	20
	Bajo	0	2	2	4
Total		32	16	2	50

Fuente: Elaborado por Parodi Rumiche

Regla de decisión

Análisis:

SI: C > = gI

Se rechaza H0

En la tabla Chi² ubicamos el valor de $X^2 = 9$, 4877

$$GI = (3-1)*(3-1) = 4$$

Si X2c ≥9.4877, se rechazará H0

Donde:

C: Valor de análisis

gl: Valor de tabla

Decisión

Si $X^2c \ge 9.4877$, se rechazará H0

Tabla 17.

Prueba chi-cuadrado de hipótesis específica 1

Pruebas de chi-cuadrado				
			Significación	
	Valor	gl	asintótica (bilateral)	
Chi-cuadrado de Pearson	52,188ª	4	,000	
Razón de verosimilitud	57,920	4	,000	
Asociación lineal por lineal	33,012	1	,000	
N de casos válidos	50			

Fuente: Elaborado por Parodi Rumiche Christopher

Como el valor $X^2c = 52,188 \ge 9,4877$, se rechazará H0

Conclusion:

Se concluye al 95% de confiabilidad, que coexiste evidencia para determinar que si coexiste una relación significativa entre la dimensión principios aplicados al contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura.

Planteamiento de hipótesis específica 2

H0: No existe relación significativa en la dimensión ejecución del contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura.

H1: Si existe relación significativa en la dimensión ejecución del contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura.

Nivel de significancia: $\alpha = 0.05$

Tabla 18.

Cruce de variables de hipótesis específica 2

Dimensión ejecución del contrato e Infraestructura					
Recuento					
	Infraestructura				
		Alto	Medio	Bajo	Total
Dimensión ejecución	Alto	7	0	0	27
del contrato	Medio	5	13	0	18
	Bajo	0	3	2	5
Total		32	16	2	50

Fuente: Elaborado por Parodi Rumiche Christopher mediante el uso del software SPS V25

Donde:

C: Valor de análisis

gl: Valor de tabla

Decisión

Si X²c ≥ 9.4877, se rechazará H0

Tabla 19.

Prueba chi-cuadrado de hipótesis específica 2

Pruebas de chi-cuadrado				
			Significación	
			asintótica	
	Valor	gl	(bilateral)	
Chi-cuadrado de	49,323 ^a	4	,000	
Pearson				
Razón de verosimilitud	49,899	4	,000	
Asociación lineal por	34,253	1	,000	
lineal				
N de casos válidos	50			

Como el valor $X^2c = 49,323 \ge 9,4877$, se rechazará H0

Conclusion:

Se concluye al 95% de confiabilidad, hay evidencia para determinar que si existe relación significativa en dimensión ejecución del contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura.

Planteamiento de hipótesis específica 3

H0: No existe relación significativa en la dimensión alcance del contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura.

H1: Si existe relación significativa en dimensión alcance del contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura.

Nivel de significancia: $\alpha = 0.05$

Tabla 20.

Cruce de variables de hipótesis específica 3

Dimensión alcance del contrato e Infraestructura					
Infraestructura					
		Alto	Medio	Bajo	Total
Dimensión alcance del contrato	Alto	14	0	0	14
	Medi	18	9	0	27
	0				
	Bajo	0	7	2	9
Total		32	16	2	50

Fuente: Elaborado por Parodi Rumiche Christopher mediante el uso del software SPS V25

Donde:

C: Valor de análisis

gl: Valor de tabla

Decisión

Si $X^2c \ge 9.4877$, se rechazará H0

Tabla 21.

Prueba chi-cuadrado de hipótesis específica 3

Pruebas de chi-cuadrado					
			Significación		
	Valor	gl	asintótica (bilateral)		
Chi-cuadrado de Pearson	28,125 ^a	4	,000		
Razón de verosimilitud	33,993	4	,000		
Asociación lineal por lineal	23,003	1	,000		
N de casos válidos	50				

Fuente: Elaborado por Parodi Rumiche Christopher mediante el uso del software SPS V25

Como el valor $X^2c = 28,125 \ge 9,4877$, se rechazará H0

Conclusion:

Se concluye al 95% de confiabilidad, hay evidencia para determinar que si existe relación significativa en dimensión alcance del contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura.

Planteamiento de hipótesis específica 4

H0: No existe relación significativa en la dimensión proceso de selección del contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura.

H1: Si existe relación significativa en dimensión proceso de selección del contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura.

Nivel de significancia: $\alpha = 0.05$

Tabla 22.

Tabla cruzada Dimensión proceso de selección del contrato infraestructura

rabia crazada bimension proceso de selección del					
contrato*Infraestructura					
		Alto	Medio	Bajo	Total
Dimensión proceso	Alto	18	0	0	18
de selección del	Medi	14	14	0	28
contrato	0				
	Bajo	0	2	2	4
Total		32	16	2	50

Tabla cruzada Dimensión proceso de selección del

Fuente: Elaborado por Parodi Rumiche Christopher

Donde:

C: Valor de análisis

gl: Valor de tabla

5. Decisión

Si $X^2c \ge 9.4877$, se rechazará H

Tabla 23.

Prueba chi-cuadrado de hipótesis específica 4

Pruebas de chi-cuadrado					
			Significación		
	Valor	gl	asintótica (bilateral)		
Chi-cuadrado de Pearson	39,063 ^a	4	,000		
Razón de verosimilitud	33,538	4	,000		
Asociación lineal por lineal	22,793	1	,000		
N de casos válidos	50	3			

Como el valor $X^2c = 39,063 \ge 9,4877$, se rechazará H0

6. Conclusión

Se concluye al 95% de confiabilidad, hay evidencia para determinar que si existe relación significativa en dimensión proceso de selección del contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura.

V. DISCUSIÓN

En relación con el objetivo general, se determinó la relación que existe en el contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura de establecimientos de salud de Piura Se concluye que al 95% de confiabilidad, hay evidencia estadística para determinar que si coexiste una correspondencia significativa entre el contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura de establecimientos de salud de Piura. En referencia al nivel de eficiencia del contrato tradicional, pudo verse que el 66% de los encuestados calificó a la misma como alta, mientras que el 26% de los encuestados calificó a la misma con un nivel medio. Sin embargo, pudo identificarse que el 8% expresó que el nivel la gestión del contrato tradicional del municipio Piurano es ineficiente. Dado esto, se determinó que los principios aplicados al contrato, la ejecución y alcance del contrato, así como los procesos de selección, se desarrollan preponderantemente de un modo eficiente. En relación con el nivel de eficiencia de la infraestructura del establecimiento, pudo verse que el 54% de los encuestados calificó a la misma como alta, mientras que el 42% de los encuestados la calificó con un nivel medio. Sin embargo, pudo identificarse la existencia de un porcentaje minoritario equivalente al 4%, quienes expresaron que las infraestructuras del establecimiento son ineficientes. Dado esto, se determinó que preparatoria de selección, ejecución, gestión y las relaciones interpersonales, son desarrolladas de un modo preponderantemente eficiente.

Este estudio presenta relación con el estudio de Portillo & Viera (2020). Quien determinó la correspondencia en modelo de contrato de gobierno a gobierno, y la infraestructura de los proyectos, con un nivel de correlación del Chi cuadrado de Pearson del 95%. A su vez, determinó que el modelo de contrataciones propuesto, presenta ventajas significativas al sistema actual de contrataciones peruano. Dado que, los procedimientos de selección presentan tiempos menores, mayor transparencia, rigurosidad, retroalimentativos. De igual modo, el estudio elaborado por Medina (2019) quien concluyó que el uso de estos contratos logra múltiples objetivos y beneficios para ambas naciones al contratar el suministro de bienes, servicios o empleos a otras naciones bajo mecanismos y términos acordados entre

naciones. Para las Partes, esto crea acceso a la experiencia y los conocimientos de las Partes, economías de escala y la capacidad de acceder a proveedores internacionales de manera rentable. En el caso de Recambios, además de la facturación y presencia global, destaca la expansión de la compañía a nuevos mercados. Esto no implica que estos acuerdos abran una nueva era de relaciones bilaterales con la posibilidad de una futura cooperación internacional.

En referencia al objetivo específico 1, se determinó que existe una relación significativa en dimensión principios aplicados al contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura. De lo cual pudo verse que, la eficiencia del contrato tradicional en la dimensión principios aplicados al contrato, el 52% la calificó como alta, mientras que el 40% de los encuestados calificó a la misma con un nivel medio. Sin embargo, el 8 % determinó que los principios aplicados al contrato son ineficientes. De este modo, puede verse que los contratos tradicionales desarrollados en el municipio Piurano, cumplen la normativa por la contratación general y realiza la publicidad. Así mismo, cuentan asistencia técnica en beneficio del país contratante y son transparentes, cumpliendo con los estándares o normativas órgano. Esto presenta relación con el estudio de Fraguelda, et al (2021). Estudiaron la relación entre los contratos de gobierno a gobierno y la infraestructura de los proyectos de construcción, identificando una correlación con un nivel de confiabilidad del 95%, mediante el uso del Chi cuadrado de Pearson. De igual modo, expresaron que la legislación peruana carece de uniformidad respecto los principios que deben ser aplicados en los contratos de gobierno a gobierno, dado que la Ley de contrataciones del estado expresa de un modo distinto los convenios y los contratos, haciendo para muchos diferir sobre los lineamientos que deberían aplicarse. Por lo cual estableció que los lineamientos deberán estar especificados en función de las operaciones y la ejecución. De igual modo, el estudio de Benetti et al. (2019). Determinó la correlación que existe sobre los contratos para los proyectos de obras públicas y su eficiencia para el desarrollo de los proyectos, mediante un análisis de Chi cuadrado de Pearson, con un 95% de confiabilidad. Así mismo, identificó los beneficios y las desventajas que presentan los contratos de gobierno a gobierno, y su adopción de las obras públicas. Por lo cual, determinó que, dentro de este marco legal, la mayoría de los trabajos estatales no se completan dentro del tiempo y costo planificado, lo que resulta en costos excesivos, lentitud en la asignación de trabajo y mala calidad de los resultados. La aplicación exitosa del contrato IPD en la implementación de deportes Panamericanos de Lima, subraya esta nueva filosofía de cooperación. Tal como especifican los autores, presenta un nuevo modo de implementación basado en los principios de cooperación y confianza. Participación de los agentes desde el inicio del proyecto.

En relación al objetivo específico 2, se estableció que existe relación significativa en dimensión ejecución del contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura, determinándose que. La eficiencia del contrato tradicional en la dimensión ejecución del contrato, el 54% la calificó como alta, mientras que el 32% de los encuestados calificó a la misma con un nivel medio. Sin embargo, el 10% determinó que la ejecución del contrato es ineficiente. De este modo, puede verse que la ejecución del contrato desarrollado en el municipio Piurano, de bienes y servicios de obras que benefician a la ciudad de Piura, cumplen las naturalezas jurídicas de trasferencia de conocimientos de un país a otro y son aprobados por un comité aplicando el marco legal de contrato de Gobierno a Gobierno. Este estudio presenta relación con el estudio de Padilla (2021). Analizó la relación entre el modo en el cual se ejecutan los contratos y su impacto en el desarrollo de las obras, identificando que existe una correlación positiva con un 95% de confiabilidad, haciendo uso del Chi cuadrado de Pearson. Por lo cual, expresó que la ejecución de los contratos se realiza de un modo ineficiente, dado que se desarrolla bajo las normas de contrataciones actuales, dada la deficiente formulación técnica, lo cual genera que no exista una competencia entre oferentes. Pudo identificar la falta de transparencia en los procesos de contratación, carencia de flexibilidad y falencias en la etapa de ejecución del contrato. Esto arraiga una incertidumbre legal, disputas y arbitrajes de mayores costos y prolongación. A su vez, identificó que se genera demoras, arbitrariedades, denuncias civiles y penales. En referencia al estudio elaborado por Cayo, et al. (2022). Analizó la correspondencia de la ejecución de los contratos de gobierno a gobierno de proyectos de obras públicas, por lo cual, definió que existe una relación positiva significativa con un grado de confiabilidad equivalente al 95%. De su análisis pudo concluir que, la ejecución eficiente del contrato, trae consigo la obtención de conocimiento obtenido de la transferencia de experiencia y soporte técnico a través de acuerdos de gobierno a gobierno permitiendo el desarrollo de proyectos a gran escala, los cuales pueden ser replicados en proyectos de naturaleza similar. Toda la complejidad se debe al enfoque de la herramienta de gestión integrada. Al establecer la Oficina de Gestión de Proyectos desarrollaron procesos eficientes que nos permitieron respetar los plazos establecidos. Mecanismo de resolución de disputas dentro del plazo del contrato.

Objetivo específico 3, se determinó que existe relación significativa en dimensión alcance del contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura. Estableciéndose que la eficiencia del contrato tradicional en la dimensión alcance del contrato, el 46% la calificó como alta, mientras que el 36% de los encuestados calificó a la misma con un nivel medio. Sin embargo, el 18% determinó que el alcance del contrato no es eficiente. De este modo, puede verse que el alcance del contrato desarrollado en el municipio Piurano, cuenta con propuestas y acuerdos intergubernamentales de gobiernos a Gobierno cumpliendo los mecanismos de contratación para realizar las obras que beneficien a la ciudad de Piura. Dado esto, se encontró relación con el estudio de Sánchez (2018). Estudio la relación entre el alcance de los contratos de gobierno a gobierno, para el desarrollo de obras y proyectos públicos estatales, haciendo uso herramientas estadísticas del Chi cuadrado de Pearson con un nivel de confiabilidad del 95%, lo cual permitió reconocer lo importante para el desarrollo de estos proyectos de gran envergadura. Así mismo, analizó las causas y regulaciones en el alcance de los contratos de Gobierno a Gobierno, determinando una correlación con la infraestructura de los proyectos y los principios aplicados a los contratos. Determinando la importancia que presenta la elaboración de los contratos como medida de cumplimiento de normativa, transparencia, que benefician al municipio o país contratante. Un caso de estudio similar fue el de Santos (2023). Quien estableció la correlación entre el alcance que presentan los contratos de gobierno a

gobierno y su uso para el diseño y ejecución de obras públicas, mediante un coeficiente de chi cuadrado de Pearson con un nivel de confiabilidad del 95%. Así mismo, pudo establecer que la normativa y jurisprudencia que existen y otros datos de organismos públicos, a utilizar, dejando a los contratistas de defensa únicamente las herramientas de defensa, y en cuanto a las capacidades esenciales, prevalecen las doctrinas de la soberanía y la necesidad. Se puede concluir que permiten la adjudicación de contratos a la industria nacional para mantener e incluso mejorar sus capacidades.

En referencia al objetivo específico 4, se reconoció que existe relación en dimensión proceso de selección del contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud en Piura. Por lo cual, pudo verse que la eficiencia del contrato tradicional en la dimensión procesos de selección, existió un porcentaje superior equivalente al 42% quienes calificaron los procesos con un nivel medio, mientras que el 36% de los encuestados calificó los procesos con un nivel alto. Sin embargo, el 22% determinó que los procesos de selección no son eficientes. Dado esto, puede verse que los procesos de selección en su mayoría tercerizados. Así mismo, se determinó que los procesos de selección cumplen los principios y acuerdos de asistencia, innovación, y tecnología de Gobierno a Gobierno y con las garantías para la ejecución y desarrollo de proyecto de obras públicas. Esto presenta relación con el estudio de Quispe & Sara (2023). Determino la relación que presentan los procesos de selección en los contratos de gobierno a gobierno para el desarrollo de proyectos y obras de infraestructura pública mediante el uso del coeficiente chi cuadrado de Pearson, con un nivel de confiabilidad del 95%. Así mismo, identificó que los actos preparatorios de selección para la contratación de obras públicas presentan una influencia significativa y positiva con el desarrollo de las infraestructuras de obra. Sin embargo, identificó que los procesos preparatorios de selección, cumplen medianamente su función con un 40% de aprobación, mientras que el 10% de los encuestados expresó su desacuerdo con la gestión. De igual modo presenta relación con el estudio de Ramírez (2016). Quien analizó el nivel de relación que presenta el alcance y la estructura de los contratos de gobierno a gobierno y su eficiencia para el desarrollo de proyectos y edificaciones estales. El principio de nuestro ordenamiento jurídico es seleccionar a los contratistas nacionales sobre la base de procedimientos previos a la licitación. Este principio, en el caso particular del sector defensa, se debe a su idiosincrasia (a temas de confidencialidad, seguridad y complejidad de los bienes y/o servicios que son requeridos), la eficiencia del contrato y la flexibilidad de su adopción, se relativiza dando prioridad a la estatal. Un claro ejemplo de esta flexibilización es la Contratación de gobierno a gobierno

VI. CONCLUSIONES

- 1. Se determinó que coexiste relación en contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura de establecimientos de salud de Piura, con un 95% de confiabilidad utilizando el coeficiente Chi cuadrado de Pearson. Dado esto, se reconoce la influencia que representa la gestión de los contratos de Gobierno a Gobierno para el desarrollo de establecimientos de salud.
- 2. Se estableció que coexiste relación en dimensión principios aplicados al contrato tradicional de G.G. y la infraestructura de establecimientos de salud, con un 95% de confiabilidad mediante la prueba del Chi cuadrado de Pearson. Esta correlación nos permite reconocer la importancia de los mismos como medida de cumplimiento de normativa, transparencia, que benefician al municipio o país contratante.
- 3. Se identificó que coexiste relación en del contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud con un nivel de confiabilidad del 95%. Dado esto, pudo determinarse la importancia que conlleva el cumplimiento establecido en el contrato para el desarrollo eficiente de los establecimientos.
- 4. Se determinó que existe relación entre el alcance del contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento de salud, mediante la prueba estadística Chi cuadrado de Pearson, con una confiabilidad del 95%. Esto nos permite identificar la importancia que presenta el establecimiento de normas, como medida de confianza y seguridad del cumplimiento y ejecución de las obras contratadas.
- 5. Se estableció la relación en el proceso de selección del contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y la infraestructura del establecimiento, a través de una prueba estadística Chi cuadrado de Pearson con una confiabilidad del 95%. Demostrando la importancia que representa la etapa de selección de la empresa contratante para el desarrollo y ejecución de obras contratadas con el municipio o país contratante.

VII. RECOMENDACIONES

Se recomienda, implementar la metodología de contratación de Gobierno a Gobierno para la elaboración y ejecución de obras públicas como son edificios sanitarios, gubernamentales, entre otros. Dadas las ventajas que representa como el conocimiento especializado, agilización de inversión pública y desarrollo de edificaciones de gran complejidad.

Se recomienda, realizar contrataciones de gobierno a gobierno, dado que los principios aplicables a los contratos generan un marco de transparencia con los estándares, normativas y cumplimiento de las mismas, así como la asistencia técnica que beneficia al municipio contratante.

Se recomienda a la institución, contar un equipo profesional que verifique el cumplimiento cumplir lo establecido en el contrato durante la etapa de ejecución, así como las especificaciones técnicas para el desarrollo eficiente de los establecimientos públicos. Dado que, esto servirá como medida de confianza y seguridad del cumplimiento y ejecución de las obras contratadas.

Se recomienda a la institución capacitar al equipo de unidad gestora para mejorar la elaboración de los lineamientos y parámetros estipulados en los contratos desarrollados, ya que los mismos permitirán cumplir de un modo eficiente el desarrollo de las obras contratadas.

Se recomienda a la institución desarrollar un equipo profesional para gestionar de modo eficiente los procesos de selección de las empresas contratistas, en función de la capacidad técnica y financiera. Esto brindará la seguridad de la correcta ejecución de la obra.

REFERENCIAS

- Arias, J. L. (2020) Técnicas e instrumentos de Investigación Científica. https://repositorio.concytec.gob.pe/handle/20.500.12390/2238
- Álvarez, P. (2018) ÉTICA E INVESTIGACIÓN. Universidad De Santiago de Cali.

 Universidad De Santiago de Cali.

 https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/6312423.pdf
- Akwei, C., Damoah, I. S., & Amankwah-Amoah, J. (2020). The Effects of Politics on the Implementation of Government Programs/Projects: Insights from a Developing Economy. *Political Studies*, 48(6), December 2020. https://doi.org/10.1111/polp.12384
- Baena, G (2017). Metodología de la investigación. Serie integral por competencias (3ta ed.). México: Grupo Editorial Patria. http://www.biblioteca.cij.gob.mx/Archivos/Materiales_de_consulta/Drogas_de_Abuso/Articulos/metodologia%20de%20la%20investigacion.pdf
- Bernardo, C., Carbajal, Y., & Contreras, V. (2019). Metodología de la investigación Manual del estudiante. USMP. http://instipp.edu.ec/Libreria/libro/METODOLOGIA%20DE%20LA%20INVES
 http://instipp.edu.ec/Libreria/libro/METODOLOGIA%20DE%20LA%20INVES
 http://instipp.edu.ec/Libreria/libro/METODOLOGIA%20DE%20LA%20INVES
- Belmont, (1979) Informe Belmont, principios de ética, actualizado (2017) 28 de diciembre, pautas para la protección de los seres humanos en la investigación.
 - EE.UU.https://www.incmnsz.mx/opencms/contenido/investigación/comiteEtica/informe belmont.html
- Besaiso, H., Fenn, P., Emsley, M., & Wright, D. (2018). A comparison of the suitability of FIDIC and NEC conditions of contract in Palestine. Engineering, Construction and Architectural Management. https://www.emerald.com/insight/content/doi/10.1108/ECAM-10-2016-0235/full/html

- Bruce, P.& Bruce, A. (2017), Estadística practica para ciencia de datos https://es.scribd.com/document/441560596/Estadistica-Practica-Para-r
- Burnyeat, G., & Sheild Johansson, M. (2022). An anthropology of the social contract: The political power of an idea. *Critique of Anthropology*, *42*(3), 221–237. https://journals.sagepub.com/doi/full/10.1177/0308275X221120168
- Calle C. (2019). Análisis correlacional entre la transparencia gubernamental y la excepción de los contratos de gobierno a gobierno en de la Ley 30225. (Tesis de grado, universidad Señor de Sipán). Repositorio digital de la USS. https://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12802/6547/Calle%2 https://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12802/6547/Calle%2 https://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12802/6547/Calle%2 https://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12802/6547/Calle%2 https://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12802/6547/Calle%2
- Cardozo, K. (2020) Control concurrente y gestión administrativa en proyectos de inversión pública en infraestructura del Gobierno Regional Piura durante pandemia, 2020. (Tesis de maestría, universidad César Vallejo), Repositorio institucional digital de la UCV. https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/79971
- Cayo, J; Menor, K; Meza, S; & Vivanco, V (2022). Funcionamiento de la gestión de contrataciones de las entidades públicas y el impacto del acuerdo de G2G en el proyecto especial para la preparación y desarrollo de los XVIII juegos Panamericanos Lima 2019 (MTC), para el cumplimiento de las metas. (Tesis de maestría, Universidad Tecnológica del Perú) Repositorio digital de la UTP. https://repositorio.utp.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12867/5973/J.Cayo_K.Menor_S.Meza_V.Vivanco_Trabajo_de_Investigacion_Maestria_2022.pdf
- Cisneros, A. J., Urdanigo, A.B., Guevara, A.F., Garcés, J.E. (2022). Técnicas e instrumentos de recolección de datos que apoya a la investigación científica. https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8383508
- Condori, P. (2020). Universo. Población y muestra https://www.aacademica.org/cporfirio/18.pdt

- Concytec (2018). Concejo Nacional de ciencia y Tecnología e innovación en Peru.

 https://www.untels.edu.pe/FTP/2021.01.26.0032_COMUNICADO%20N.%C

 2%B0%20032-2020A-INVESTIGACI%C3%93N
 GU%C3%8DA%20PR%C3%81CTICA%20PARA%20LA%20FORMULACI%

 C3%93N%20Y%20EJECUCI%C3%93N%20DE%20PROYECTOS%20DE%

 20INVESTIGACI%C3%93N%20Y%20DESARROLLO.pdf
- Correa, R. (2021). El inicio de las relaciones interpersonales. https://orientacionpsicologica.es/el-inicio-de-las-relaciones-interpersonales/
- Chau, C. (2021). Caso de estudio: análisis de la inversión pública en transporte, determinantes y lecciones aprendidas del acuerdo gobierno a gobierno de los juegos panamericanos (tesis de maestría) Universidad de Lima Repositorio digital institucional de la Universidad Lima. <a href="https://repositorio.ulima.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12724/15040/Chauan%C3%A1lisis%20de%20la%20inversi%C3%B3n%20p%C3%BAblica%20en%20transporte%2C%20determinantes%20y%20lecciones%20aprendidas%20del%20acuerdo%20gobierno%20a%20gobierno%20de%20los%20Juegos%20Panamericanos.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Chávez, E., & Rodríguez, L. (2018). Análisis de confiabilidad y validez de un cuestionario revista ensayos pedagógicos Universidad de san José de Costa Rica ,13(1),71-106,21 de mayo, https://www.revistas.una.ac.cr/index.php/ensayospedagogicos/article/view/10645
- Cho, Hyoung Suk. "A Study on the Corruption Types and Improvement Measures for Enhancing the Accountability of Local Government Contracts." *Korea Association for Corruption Studies* 27, no. 2 (June 30, 2022): 165–94. http://dx.doi.org/10.52663/kcsr.2022.27.2.165.
- Dao, M., Pham, T., & Xu, H. (2022). Government contracts and audit fees. International Journal of Auditing, 16 November 2022.

https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/ijau.12298

- Escudero. I (2020). Administración Eficiente de los Recursos Públicos asociados a la contratación pública en el marco de la gestión por resultados para el desarrollo, (Tesis de maestría, Universidad Andina Simón Bolívar), Repositorio digital UASB. https://repositorio.uasb.edu.ec/bitstream/10644/7324/1/T3199-MDA-EscuderoAdministracion.pdf.
- Ernst, D & Yoing. (2020). Contralto de gobierno a gobierno.
- Fontana, M (2017). Su aporte a la Gestión de las Adquisiciones Públicas en el ámbito del Ex Ministerio de Justicia, Seguridad y Derechos Humanos (2008-2014). (Tesis de maestría, Universidad de San Andres). Repositorio UDESA. https://repositorio.udesa.edu.ar/jspui/handle/10908/15723
- Fraguela, P., Gálvez, R., Lloclla, J & Pallarco, H (2021). *Análisis de la aplicación de contratos Gobierno a Gobierno para la ejecución de proyectos de infraestructura en el Perú*, (Tesis de maestría Universidad ESAN).

 Repositorios ESAN Business.

 https://repositorio.esan.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12640/2721/2021_MAFDC_19-1_05_T.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Guetterman, T. (2019). Conceptos básicos de estadística para la investigación en atención primaria. Fam Med Com Health, 7(2). https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31218217/
- Guevara, V.L. Y Mildi, M de los A. (2020). La evolución de concepto de contrato y su incidencia en los principales mecanismos de protección del asedor. <a href="https://repositorio.uchile.cl/bitstream/handle/2250/143963/La-evoluci%C3%B3n-del-concepto-de-contrato-y-su-incidencia-en-los-principales-mecanismos-de-protecci%C3%B3n-del-acreedor-insatisfecho.pdf?sequence=1

- Hernández, R. & Mendoza, C (2018). Metodología de la investigación. Las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta. Ciudad de México, México: Editorial Mc Graw Hill Educación. http://repositorio.uasb.edu.bo:8080/handle/54000/1292
- Hernández, R; Fernández, C; & Baptista, M. (2017). Metodología de la investigación (6° ed). Ciudad de México, Editorial Mc GRAW-HILL. https://www.esup.edu.pe/wp-content/uploads/2020/12/2.%20Hernandez,%20Fernandez%20y%20Baptista-a-Metodología%20Investigacion%20Cientifica%206ta%20ed.pdf
- Hernández, R., Fernández, C. & Baptista, M. (2014). Metodología de la investigación (Quinta edición). Ciudad de México: McGraw-Hill. https://www.icmujeres.gob.mx/wp-content/uploads/2020/05/Sampieri.Met.Inv.pdf
- Herrera, M., Partida, A. y Guerra, S. (2018). Validación del instrumento de investigación para medir factores del capital humano UANL, Diciembre 2018. http://www.web.facpya.uanl.mx/vinculategica/Vinculategica 4 2/50%20HER
 RERA PARTIDA GUERRA.pdf
- Horrison, K (2020). Relación contractual y principios. https://www.google.com.pe/books/edition/Unraveling/6KMAEAAAQBAJ?hl=es419&gbpv=1&dq=hARRISON+KATY+(2020)&pg=PT311&printsec=frontcover
- Jamieson, L. (2020). Consentimiento informado Gestión de datos de investigación.
 Biblioguías Biblioteca de la CEPAL. Comisión Económica para América
 Latina y el Caribe. https://biblioguias.cepal.org/c.php?g=495473&p=4398114
- Kathari, C.R. (2019). Metiodiligia de la Investigación : Métodos y técnicas. https://universoabierto.org/2019/01/16/metodologia-de-la-investigacion-metodos-y-tecnicas/
- Larrain, G. (2021). La estabilidad del Contrato social en chile.

 https://www.google.com.pe/books/edition/La estabilidad del contrato social en Ch/s340EAAAQBAJ?hl=es-

- 419&gbpv=1&dq=inauthor:%22Guillermo+Larra%C3%ADn%22&printsec=fr ontcover
- Lo, C. (2018). Between Government and Governance: Opening the Black Box of the Transformation Thesis. *International Journal of Public Administration*, 41(8). https://doi.org/10.1080/01900692.2017.1295261
- Maraví, M. (2020). Los convenios Gobierno a Gobierno como un mecanismo de desarrollo de infraestructura: la experiencia del Perú. Revista digital Estudio Rubio, Leguía y Normand. https://rubio.pe/wp-content/uploads/2020/10/Quincenario-262-16.10.2020-9-13-1.pdf
- Marrone, A., & Sabatino, E. (2020). El Acuerdo de defensa G2G: Apoyo a las Estrategias Nacionales de exportación y cooperación. *Istituto Affari Internazionali*, 1-38. https://www.iai.it/en/pubblicazioni/defence-g2g-agreements-national-strategies-supporting-export-and-cooperation
- Mata, L. (2019). El enfoque cuantitativo de investigación investigaría. https://investigaliacr.com/investigacion/el-enfoque-cuantitativo-de-investigacion/
- Medina, R. (2020). Validez de Contenido de un Instrumento de Medición de Derechos Humanos en México Revista de Ciencias Sociales (Cr), vol. II, núm. 168, 2020 Universidad de Costa Rica, Costa Rica, https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=15364525014
- Medina, J. (2021). Los proyectos especiales de inversión pública y el modelo de ejecución de inversiones públicas: revisión de las herramientas que pueden emplearse para mejorar las contrataciones del Estado. Revista IUS ET VERITAS, (62), 131-151. https://doi.org/10.18800/iusetveritas.202101.007
- Medina, J (2019). El Acuerdo de Gobierno a Gobierno y los Contratos NEC: ¿Soluciones a las deficiencias de la normativa de contrataciones del Estado que puedan ser replicadas por todas las entidades? Revista PUCP. *IUS ET VERITAS*, (58), 110-127. https://doi.org/10.18800/jusetveritas.201901.006

- Mendoza, M. R., Olivos, M.A, Valdez, B. (2018). La ética profesional desde la perspectiva de los alumnos de ingeniería de una universidad pública, REXE, REVISTA DE ESTUDIOS Y EXPERIMENTOS EN EDUCACION, Universidad Católica de santísima concepción Chile,17 (33),161-169, https://www.redalyc.org/journal/2431/243155021010/243155021010.pdf
- Ministerio de Economía y Finanzas. (2021). Ley de presupuesto del sector público para el año fiscal 2021. Lima: El Peruano. https://www2.congreso.gob.pe/Sicr/RelatAgenda/proapro20112016.nsf/ProyectosAprobadosPortal/A6A7BB478FFE4573052586340002BB63/\$FILE/Aut %C3%B3grafa6078.pdf
- Ministerio de Transporte y Comunicaciones. (2019). Memorándum de Entendimiento Entre el Departamento de Comercio Internacional del Gobierno de Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte y la Autoridad para la Reconstrucción con Cambios del Gobierno del Perú Referente al Plan Integran de reconstrucción. Lima: Convenio Gobierno a Gobierno. https://www.rcc.gob.pe/2020/peru-suscribio-convenio-con-reino-unido-para-recibir-asistencia-en-obras-de-prevencion-y-reconstruccion/
- Ñaupas, H., valdivia, M., Palacios, J., & Romero, H.E. (2018). Metodología de la investigación científica Cuantitativo y Cualitativa: Edición de la U.4 edición. http://www.biblioteca.cij.gob.mx/Archivos/Materiales_de_consulta/Drogas_de_Abuso/Articulos/MetodologiaInvestigacionNaupas.pdf
- Nuñez, M. Y Talavera, A. (2021). Contrataciones del estado. https://repositorio.up.edu.pe/bitstream/handle/11354/3254/Nu%C3%B1ezM
 onica2021.pdf?sequence=5
- Padilla, E. (2021). Modalidad de contratación en el marco del acuerdo de gobierno a gobierno en proyectos especiales de inversión pública, Perú 2020. (Tesis de maestría. Universidad César Vallejo) Repositorio digital institucional UCV. https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/68754/Padilla_SES-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y

- Pérez et al. (2018) Validez y confiabilidad del instrumento. Revista multidisciplinaria del concejo de investigación de la universidad oriente Cumuna Venezuela 24(1), 76-82. https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=427739447007
- Peña, S. (2017). Análisis de datos, Fundación Universitaria del Área Andina ,Bogotá
 D.C.2017 Edición Fondo Editorial Areandino (Libro)
 https://core.ac.uk/download/pdf/326425169.pdf
- Portillo, D &Viera, M (2020) Análisis del modelo de gestión gobierno a gobierno en obras públicas de gran envergadura (tesis de maestría universidad Ricardo Palma) Repositorio institucional de la URP. https://repositorio.urp.edu.pe/handle/20.500.14138/3668
- Quispe & Sara (2023). Los actos preparatorios y el proceso de selección en la contratación pública en la provincia de Calca- 2021. Universidad Católica Sedes Sapientiae Escuela De Postgrado <a href="https://repositorio.ucss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.14095/1807/Tesis%20-%20Quispe%20Sallo%2C%20Samuel%20-%20Quispe%20Sallo%2C%20Samuel%20-%20Sara%20Quispe%2C%20Jos%C3%A9.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Retamoso, A. (2022). Procedimientos de selección del estado Ley 30225. Ley de contratación del estado, revista de investigación AEQUITAS, 1 (1).

 https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/Aequitas/article/view/15224
- Sánchez, D. J. (2018). El contrato Gobierno a Gobierno ¿una regulación eficaz? Revista española de derecho militar, 109 (110). 147-198. https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7805864
- Sánchez. y Reyes. (2016). Metodología y diseños de la investigación científica (5° ed)
 - https://www.academia.edu/78002369/METODOLOG%C3%8DA_Y_DISE%C3%91OS_EN_LA_INVESTIGACI%C3%93N_CIENT%C3%8DFICA

- Santos, D. (2023). Análisis y perspectivas de la contratación administrativa en el sector de la defensa: el contrato gobierno a gobierno. (Tesis doctoral universidad complutense de Madrid) Repositorio digital de la UCM. https://eprints.ucm.es/id/eprint/76369/1/T43654.pdf
- Sambrano, E. (2020). Algunos apuntes sobre la fase de acto preparatorio en la contratación del estado. *revista de derecho administrativo*.1, (7),155-163.

 https://revistas.pucp.edu.pe/index.php/derechoadministrativo/article/view/14
 https://revistas.pucp.edu.pe/index.php/index.php/derechoadministrativo/article/view/14
 https://revistas.pucp.edu.pe/index.php/index.php/derechoadministrativo/article/view/14
 <a href="https://re
- Solechan, Wibawa, K. C. S. ., & Sujoko, A. . (2021). The Concept of Private-Administration Contracts in Settling Problems in Government Goods/Services Procurement Contracts. *International Journal of Criminology and Sociology*, 10, 662–667. https://www.lifescienceglobal.com/pms/index.php/ijcs/article/view/7255
- Xu, H., & Dao, M. (2020). Government contracts and trade credit. *Advances in Accounting*, 49(C), June 2020. https://ideas.repec.org/a/eee/advacc/v49y2020ics0882611020300432.html
- Wagemann, A. C.y Inostroza, C.N. (2020). Ejecución de contrato de obras Publicas en sub América ante el Covid 19.revista PUCP, derechos y sociedad (55),2020, https://repositorio.pucp.edu.pe/index/handle/123456789/174939

Anexos

Anexo 1

Tabla de Operacionalización de variables

Variable 1	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensión	Indicador	Escala de medición	Instrumento
Contrato tradicional	Contrato tradicional: Según De los Reyes (2017) es un conjunto de medidas justas y equitativas encausar la	El Procedimiento Administrativo de una investigación realizada mediante de los procesos de	Principio aplicado a contrato	Asistencia técnica concurrencia, transparencia Publicidad Eficacia Eficiencia	Likert	Cuestionario
tradicional	disciplina o el apropiado manejo del recurso humano, se trata	contrato tradicional.	Ejecución de contrato	Valor, aprobación expediente comité base de aprobación	Likert	Cuestionario
	de un desafío ante la insatisfacción, descontento, registrado por		Alcance do contrato	Convocatoria, propuestas, otorgamiento Buena pro	Likert	Cuestionario
	escrito o verbal. (p.2)		Proceso d selección	Modalidad de ejecución Principios Garantías de ejecución de obra	Likert	Cuestionario

Variable 2	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensión	Indicador	Escala	Instrume nto		
Infraestructura de	Es un conjunto de servicios que permiten el desarrollo de	infraestructura de establecimiento para realizar sus actividades en una	Actuación preparatoria de selección	Convocatoria Compromiso pagos	Likert	Cuestion ario		
Establecimiento	obras públicas o redes que dependerán de funcionalidad de ciudades y países o organizaciones, para brindar el	empresa u organización para el logro de metas, demostrando sus rasgos personales y lograr metas. El cual se va a medir por medio de un	Ejecución	Funcionalidad desempeño Inicio de obra Eficacia Rendimiento	Likert	Cuestion ario		
	adente de AlCa	cuestionario adaptado de acuerdo a las necesidades del estudio, utilizando la	adaptado de acuerdo a las necesidades del estudio, utilizando la	adaptado de acuerdo a las necesidades del estudio, utilizando la	Alcance de contrato	Resultados Labor realizada Logro de resultados Plazos y costos	Likert	Cuestion ario
			Relaciones interpersonales	Relaciones humanas Relaciones sociales Efectividad, Valores	Likert	Cuestion ario		

Nota: Elaborado por Parodi Rumiche Christopher

Matriz de consistencia	Objetives	Hinátosia	Variables e	Matadalagía
Problemas	Objetivos	Hipótesis	Variables e	Metodología
Duchlana mananal	Objetive Consent Determine		indicadores	La inventionalia de Dánica
Problema general	Objetivo General. Determinar	Hipótesis General:	Variable 1	La investigación es Básica
¿Qué relación existe entre	la relación que existe entre el	•	On a tour to the all all and	Con enfoque cuantitativo
contrato tradicional de	contrato tradicional de	Hipótesis alterna Si	Contrato tradicional	.
Gobierno a Gobierno y la	Gobierno a Gobierno y la	existe relación entre		Nivel de investigación
infraestructura de	infraestructura de	el contrato tradicional	Dimensiones	Es correlacional
establecimiento de salud	establecimientos de salud de	de Gobierno a	Precios aplicados al	Transversal
de Piura?	Piura.	Gobierno y la	contrato tradicional	El diseño de investigación
		infraestructura de		
Problema especifico	Objetivos específicos	establecimientos de		Descriptivo- correlacional
	Establecer la relación que	salud de Piura.	Dimensión: contratos	
¿Qué relación existe entre	existe entre la dimensión	Hipótesis nula: No	Dimensión:	X
la dimensión principios	principios aplicados al contrato	existe relación entre	Actuación	
aplicados al contrato	tradicional de Gobierno a	el contrato tradicional	preparatoria	M ř
tradicional de Gobierno a	Gobierno y la infraestructura	de Gobierno a		
Gobierno v la	del establecimiento de salud	Gobierno y la		Y
infraestructura del	en Piura.	infraestructura de	Dimensión: Procesos	M: entidad de salud de Piura
establecimiento de salud		establecimientos de	de selección	X= V1 Contrato tradicional
en Piura? ¿Qué relación	Identificar la relación que	salud de Piura.		Y= V2 Infraestructura de
existe entre la dimensión	existe entre la dimensión	Salud de Flura.		establecimiento
ejecución del contrato	ejecución del contrato		Variable 2.	r = relación entre V1 y V2
tradicional de Gobierno a	tradicional de Gobierno a		Infraestructura de	
Gobierno y la	Gobierno y la infraestructura		establecimiento	Población= 50 profesionales
infraestructura del	del establecimiento de salud			
establecimiento de salud	en Piura		Dimensiones:	Muestra = 50
en Piura? ¿Qué relación	Demostrar la relación que		Selección ejecución	Muestreo = No probabilístico
existe entre la dimensión	·			Técnica e instrumentos
alcance del contrato	existe entre la dimensión alcance del contrato		Dimensión: Alcance	Técnica = encuesta
tradicional de Gobierno a	tradicional de Gobierno a		de contrato	Instrumento= cuestionario
				Métodos de análisis
Gobierno y la	Gobierno y la infraestructura		Dimensión:	Se usa software estadístico spss
infraestructura del	del establecimiento de salud		Relaciones	v 26 y Excel
establecimiento de salud	en Piura.		interpersonales	-
en Piura?			-	

¿Qué relación existe entre la dimensión	· ·
proceso de selección del contrato tradicional de	proceso de selección del
Gobierno a Gobierno y la	Gobierno a Gobierno y la
	infraestructura del establecimiento de salud en
en Piura?	Piura.





Cuestionario

El instrumento tiene como finalidad encuestar a profesionales que participan en el proceso de contratos G a G., en la ciudad de Piura. El objetivo general es Determinar la relación que existe entre contrato tradicional de Gobierno a Gobierno en el desarrollo de infraestructura de establecimientos de salud de Piura en el año 2022. Instrucciones.

Marcas con un (X) La alternativa que considere pertinente

Nunca	Casi nunca	A .veces	Casi siempre	Siempre
1	2	3	4	5

	ÍTEMS	1	2	3	4	5
	able 1 Contrato tradicional					
טוש	ensión: Principios aplicado al contrato					
1	¿Crees que los contratos de Gobierno a Gobierno son acuerdos que dan asistencia técnica en beneficio del país contratante?					
2	¿ Los procesos administrativos que realiza el gobierno local de Piura en la ejecución de obras por Contrato de Gobierno a Gobierno son transparentes cumple con los estándares o normativas órgano control interno (OCI)?					
3	¿La ejecución de obras por contrato tradicional de Gobierno a Gobierno por Convenio cumplen la normativa por la contratación general y realiza la publicidad?					
4	¿Crees que la naturaleza jurídica del marco legal aplicados al modelo de contratos tradicional cumple la eficiencia para el desarrollo de obras públicas ?					



		1				
	¿Los marcos legales aplicados a los modelos de					
5	contratos tradicionales son eficaces cumplen la					
	función administrativa de salud Piura?					
	isinoion administrativa de carda i raran					
	Dimensión: Ejecución de contrato		<u> </u>		<u> </u>	
	Dimension. Ejecucion de contrato					
	¿El valor de la ejecución del contrato tradicional de					
6	Gobierno a Gobierno es de bienes y servicios de					
	obras que benefician a la ciudad de Piura?					
7	¿La aprobación del expediente para la ejecución de					
	contrato cumplen las naturalezas jurídicas de					
	trasferencia de conocimientos de un país a otro?					
8	¿La ejecución del contrato tradicional es					
	Aprobado por un comité aplicando el marco					
	legal de contrato de Gobierno a Gobierno ?					
	5	1		II.	1	
	Dimensión : Alcance de contrato					
9	¿El alcance de contrato por convocatoria en bien					
	del desarrollo de obra en la región de Piura?					
	dor documente de obra en la region de l'idia.					
10	¿El alcance de contrato requiere propuestas y					
10						
	acuerdos intergubernamentales de gobiernos a					
	Gobierno para beneficiar a la ciudad de Piura?					
	El otorgamiento de la buena de la buena pro					
	Cumple los mecanismos de contratación para					
	Realizar las obras que beneficien a la ciudad de					
	Piura?					
	Dimensión : Procesos de selección					
12	¿Los procesos de selección son mediante					
	modalidad de tercerización en los contratos de					
	obras públicas?					
-			-			
12	¿Los procesos de selección cumplen los principios					
13	y acuerdos de asistencia, innovación, y tecnología					
	de Gobierno a Gobierno en beneficio de la región					
	Piura					
14	¿ Los procesos de selección cumplen con las					
	garantías para la ejecución y desarrollo de proyecto					
	de obras públicas ?					
	Variable 2. Infraestructura de establecimiento					
	variable 2. Illiacottactata de establecimiento					
	Dimensión actuación preparatoria de selección	1	1	I	1	
	Pintonoion dotadolon proparatoria de selección					
	¿ Los proyectos de infraestructura pública maximiza la					
15	efectividad mediante la convocatoria para ejecución					
IJ	precuvidad mediante la convocatoria para ejecucion					



	de obras que benefician a la ciudad de Piura?				
16	¿Los contratos de gobierno a gobierno tiene un compromiso de asistencia técnica que beneficia al establecimiento de salud Piura?				
17	¿Los pagos que se hacen por los contratos para mejoramiento de establecimientos de las obras publicas son supervisados por gobierno central?				
	Dimensión ejecución	L	L	I	
18	¿La ejecución de la obra en infraestructura de establecimientos de salud incluye asesoría técnica especializada para un buen desempeño?				
19	¿El área técnica desarrolla un pliego de bases y condiciones donde establece los parámetros que deben seguirse para la ejecución de obra?				
20	¿El estado cuenta con un equipo profesional que supervise la correcta ejecución de obra siguiendo los parámetros establecidos en el pliego de bases y condiciones?				
21	¿ La fase del devengado es de acuerdo a las partidas para pagar el rendimiento y avance a la empresa contratista?				
	Dimensión: Alcance de contrato				
22	¿Los contratos para el desarrollo de proyectos de infraestructura en Piura se evalúan por resultados ?				
23	¿ Crees que la tercerización de los contratos de obras públicas por resultados beneficia a las partes participantes como contratante ?				
24	¿Si la obra pública no se entrega existe alguna ampliación de plazos por el gobierno local de Piura?				
	Dimensión : Relaciones interpersonales				
25	¿Las relaciones humanas ayudan con el contrato tradicional de gobierno a Gobierno?				
26	¿Las relaciones sociales favorecen en el contrato tradicional para el desarrollo de proyectos en infraestructura del gobierno local de Piura?				
27	¿Las relaciones interpersonales garantizan los intereses y la efectividad de la obra pública en los establecimientos de salud de Piura?				



28	¿Los contratos que se hacen de Gobierno a Gobierno son valorados y respetados mediante la naturaleza jurídica ?			

Muchas Gracias

Evaluación por juicio de expertos

Respetado juez: Usted ha sido seleccionado para evaluar el instrumento el **objetivo**Determinar la relación que existe entre contrato tradicional de Gobierno a

Gobierno y infraestructura de establecimientos de salud de Piura. La

evaluación del instrumento es de gran relevancia para lograr que sea válido y que

los resultados obtenidos a partir de éste sean utilizados eficientemente; aportando
al quehacer psicológico. Agradecemos su valiosa colaboración.

1. Datos generales del juez

Nombre del juez:	Santa Cruz Carpio Víc	tor Oswaldo DNI:16650384		
Grado profesional:	Maestría ()	Doctor (X)		
Área de formación académica:	Clínica () Educativa (X)	Social () Organizacional ()		
Áreas de experiencia profesional:	Dr. en Educación , Licenciado en Estadística			
Institución donde labora:	Santa Cruz Asesorías	Y proyectos S.A.C		



Tiempo de experiencia profesional en el área:	2 a 4 años () Más de 5 años (X)
Experiencia en Investigación Psicométrica: (si corresponde)	Trabajo(s) psicométricos realizadosTítulo del estudio realizado.

2. Propósito de la evaluación

Validar el contenido del instrumento, por juicio de expertos.

3. Datos de la escala (Colocar nombre de la escala, cuestionario o inventario)

Nombre de la prueba:	La prueba de escala ordinal tipo Likert
Autor(a):	Parodi Rumiche Christopher
Procedencia:	Establecimientos de salud de Piura
Administración:	Municipalidad de Piura
Tiempo de aplicación:	10 minutos
Ámbito de aplicación:	Servidores de la municipalidad de Piura
Significación:	Es de escala ordinal tipo Likert de 1-5 Totalmente de acuerdo=1,
	De acuerdo=2, Indiferente=3, En desacuerdo=4, Totalmente en
	desacuerdo=5,
	El objetivo : Determinar la relación que existe entre
	contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y
	infraestructura de establecimientos de salud de Piura

4. Soporte teórico

Variable o categoría	Dimensiones o subcategorías	Definición	Escala /área
V1. Contrato	Dimensión: Principio aplicado al contrato	En esta etapa las entidades programan su propuesta de presupuesto institucional y el Ministerio de Economía y Finanzas elabora el anteproyecto de Presupuesto del Sector Público teniendo en cuenta dichas propuestas.	Ordinal, tipo Likert: 1-5
tradicional	Dimensión :Contratos	En esta fase se determina la estructura funcional programática del pliego y las metas en función de las escalas de prioridades, consignándose las cadenas de gasto y las fuentes de financiamiento.	Ordinal, tipo Likert: 1-5

71



	Dimensión :Actuaciones preparatorias	Las valorizaciones en función de los metrados ejecutados con los precios unitarios ofertados, agregando de los montos proporcionales de gastos generales y utilidad ofertados por el contratista.	Ordinal, tipo Likert: 1-5
	Dimensión :Proceso de selección	La normativa establecía como procesos de selección la Licitación Pública, Concurso Público, Adjudicación Directa y Adjudicación de Menor Cuantía, además de los procesos especiales.	Ordinal, tipo Likert: 1-5
V2 Infraestructur	Dimensión: Selección, ejecución	Se puede comprometer el presupuesto anual o por el periodo de la obligación en los casos de Contrato Administrativo de Servicios - CAS, contrato de suministro de bienes, pago de servicios, entre otros.	Ordinal, tipo Likert: 1-5
as de establecimien to	Dimensión: Alcance de contrato	Seguimiento la Dirección General de Presupuesto Público de los niveles de ejecución de egresos respecto a los créditos presupuestarios autorizados por la Ley Anual de Presupuesto del Sector Público.	Ordinal, tipo Likert: 1-5
	Dimensión: Relaciones interpersonales	Implica los mecanismos a través de los cuales se otorga puntajes mediante las Relaciones a los diferentes postores de conformidad con las ofertas presentadas, así como los parámetros a emplear.	Ordinal, tipo Likert: 1-5

5. Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación, a usted le presento el cuestionario de Contrato **tradicional y Infraestructura de establecimientos,** elaborado por **Parodi Rumiche Christopher,** de acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda.

Categoría	Calificación	Indicador							
CLARIDAD	1. No cumple con el criterio	El ítem no es claro.							
El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica	2. Bajo nivel	El ítem requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de estas.							
y semántica son	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy							



adecuadas.		específica de algunos de los términos del
		ítem.
	4. Alto nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis
		adecuada.
	1. totalmente en	El ítem no tiene relación lógica con la
COHERENCIA	desacuerdo (no	dimensión.
	cumple con el	
El ítem tiene	criterio)	
relación lógica con	2. Desacuerdo	El ítem tiene una relación tangencial /lejana
la dimensión o	(bajo nivel de	conla dimensión.
indicador que está	æuerdo)	
midiendo.	3. Acuerdo	El ítem tiene una relación moderada con la
	(moderado nivel)	dimensión que se está midiendo.
	4. Totalmente de	El ítem se encuentra está relacionado
	Acuerdo (altonivel)	con ladimensión que está midiendo.
	1. No cumple con el	El ítem puede ser eliminado sin que se
RELEVANCIA	criterio	veaafectada la medición de la dimensión.
	2. Bajo Nivel	El ítem tiene alguna relevancia, pero otro
El ítem es esencial		ítem puede estar incluyendo lo que mide
o importante, es		éste.
decir debe ser	3. Moderado nivel	El ítem es relativamente importante.
incluido.	4. Alto nivel	El ítem es muy relevante y debe ser incluido.

Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brindesus observaciones que considere pertinente.

1. No cumple con el criterio
2. Bajo Nivel
3. Moderado nivel
4 Alto nivel

Chiclayo, 12 de junio 2023

Dr. Víctor Oswaldo Santa CRUZ Carpio

DNI: 16650384

Código Orcid :0000-0001- 5224-4435



MATRIZ DE EVALUACIÓN POR JUICIO DE EXPERTOS

Nº	DIMENSIONES / ítems V 1. Contrato tradicional		Claridad ¹				Coherencia ²				elev	anc	ia³	Observaciones/ Recomendaciones
	DIMENSION: PRINCIPIOS APLICADO AL CONTRATO	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
01	¿ Crees que los contratos de Gobierno a Gobierno son acuerdos que dan asistencia técnica en beneficio del país contratante ?				Х				X				Х	
02	¿ Los procesos administrativos que realiza el gobierno local de Piura en la ejecución de obras por Contrato de Gobierno a Gobierno son transparentes cumple con los estándares o normativas órgano control interno (OCI)?				Х				Х				X	
03	¿ La ejecución de obras por contrato tradicional de Gobierno a Gobierno por Convenio cumplen la normativa por la contratación general y realiza la publicidad?				Х				Х				Х	
04	¿Crees que la naturaleza jurídica del marco legal aplicados al modelo de contratos tradicional cumple la eficiencia para el desarrollo de obras públicas ?				Х				X				Х	
05	¿ Los marcos legales aplicados a los modelos de contratos tradicionales son eficaces cumplen la función administrativa de salud Piura?				Х				X				X	
DIM	IENSIONES: EJECUCIÓN DE CONTRATO	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>			<u> </u>	



06	¿ El valor de la ejecución del contrato tradicional de Gobierno a Gobierno es de bienes y servicios de obras que benefician a la ciudad de Piura?	X	X	X	
07	¿ La aprobación del expediente para la ejecución de contrato cumplen las naturalezas jurídicas de trasferencia de conocimientos de un país a otro?	X	X	X	
08	¿ La ejecución del contrato tradicional es Aprobado por un comité aplicando el marco legal de contrato de Gobierno a Gobierno ?	X	X	X	
Nº	DIMENSIONES ALCANCE DE CONTRATO	 	 	_	
9	¿ El alcance de contrato por convocatoria en bien del desarrollo de obra en la región de Piura?	X	X	X	
10	¿ El alcance de contrato requiere propuestas y acuerdos intergubernamentales de gobiernos a Gobierno para beneficiar a la ciudad de Piura?	X	X	X	
11	¿El otorgamiento de la buena de la buena pro Cumple los mecanismos de contratación para Realizar las obras que beneficien a la ciudad de Piura?	х	X	X	
Nº	DIMENSIONES / PROCESO DE SELECCIÓN		<u> </u>		
12	¿ Los procesos de selección son mediante modalidad de tercerización en los contratos de obras públicas?	X	x	X	
13	¿ Los procesos de selección cumplen los principios y acuerdos de asistencia, innovación, y tecnología de Gobierno a Gobierno en beneficio de la región Piura	X	X	X	
14	¿ Los procesos de selección cumplen con las garantías para la ejecución y desarrollo de proyecto de obras públicas ?	X	Х	X	



Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente:

1. No cumple con el	2. Bajo Nivel	3. Moderado nivel	4. Alto nivel
criterio	2. Dajo Nivei	3. Moderado Inver	4. Alto liivei

Observaciones (precisar si nay	suficiencia):	_ninguna	

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [] No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador. Santa cruz Carpio Víctor Oswaldo DNI:16650384

Especialidad del validador (a): Dr. en Educación, Licenciado en Estadística

Chiclayo, 12 de junio 2023

 ¹Claridad:
 El ítem se comprende fácilmente, su sintáctica y semántica son adecuadas.
 es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.

²Coherencia: El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo.

³Relevancia: El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido

Nota : Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión (X)

Dr. Víctor Oswaldo Santa Cruz Carpio

DNI: 16650384

Código orcid :0000-0001-5224-4435



MATRIZ DE EVALUACIÓN POR JUICIO DE EXPERTOS

Nº	V1 . Infraestructura de establecimiento	С	Claridad ¹ Coherencia ²		² Relevancia ³				Observaciones/ Recomendaciones					
	DIMENSION. ACTUACION PREPARATORIA DE SELECCIÓN	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
01	¿ Los proyectos de infraestructura pública maximiza la efectividad mediante la convocatoria para ejecución de obras que benefician a la ciudad de Piura?				X				X				X	
02	¿ Los contratos de gobierno a gobierno tiene un compromiso de asistencia técnica que beneficia al establecimiento de salud Piura?				X				X				Х	
03	¿ Los pagos que se hacen por los contratos para mejoramiento de establecimientos de las obras publicas son supervisados por gobierno central?				X				Х				X	
DI	MENSION EJECUCION			ļ		ļ	Į.	ļ	l .		1		1	
05	¿ La ejecución de la obra en infraestructura de establecimientos de salud incluye asesoría técnica especializada para un buen desempeño?				X				X				X	
06	¿ El área técnica desarrolla un pliego de bases y condiciones donde establece los parámetros que deben seguirse para la ejecución de obra?				X				X				X	
07	¿ El estado cuenta con un equipo profesional que supervise la correcta ejecución de obra siguiendo los parámetros establecidos en el pliego de bases y condiciones?				X				Х				X	



8	¿ La fase del devengado es de acuerdo a las partidas para pagar el rendimiento y avance a la empresa contratista?		X		X		X	
DIN	IENSION : ALCANCE DE CONTRATO	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	 ļl		
09	¿ Los contratos para el desarrollo de proyectos de infraestructura en Piura se evalúan por resultados ?		X		X		X	
10	¿ Crees que la tercerización de los contratos de obras públicas por resultados beneficia a las partes participantes como contratante ?		X		Х		X	
11	¿ Si la obra pública no se entrega existe alguna ampliación de plazos por el gobierno local de Piura?		X		X		X	
	DIMENSION RELACIONES INTERPERSONALES							
12	Las relaciones humanas ayudan con el contrato tradicional de gobierno a Gobierno?							
13	¿ Las relaciones sociales favorecen en el contrato tradicional para el desarrollo de proyectos en infraestructura del gobierno local de Piura?							
14	Las relaciones interpersonales garantizan los intereses y la efectividad de la obra pública en los establecimientos de salud de Piura?							
15	Los contratos que se hacen de Gobierno a Gobierno son valorados y respetados mediante la naturaleza jurídica ?							



Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente:

1. No cumple con el	2. Bajo Nivel	3. Moderado nivel	4. Alto nivel
criterio	2. Bajo Nivei	3. Moderado Inver	4. Alto liivei

Observaciones (precisar si hay suficiencia):Nin	guna
---	------

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [] No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador. Santa Cruz Carpio Víctor Oswaldo DNI:16650384

Especialidad del validador (a): Dr en Educación. Licenciado en Estadística

Chiclayo, 12 de junio 2023

1Claridad: El ítem se comprende fácilmente, es

decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.

²Coherencia: El ítem tiene relación lógica con la dimensión o

indicador que está midiendo

³Relevancia: El ítem es esencial o importante, es decir

debe ser incluido

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión (X)

Dr. Víctor Oswaldo Santa Cruz Carpio

DNI: 16650384

Código orcid: 0000-0001-5224-4435



INFORME DE OPINIÓN SOBRE INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

I. DATOS GENERALES

Apellidos y nombres del experto: Santa Cruz Carpio Víctor Oswaldo DNI:16650384

Institución donde labora : Santa Cruz Asesoría y Proyectos S.A.C Especialidad : Dr. en Educación, Licenciado en Estadística

Instrumento de evaluación : Cuestionario

Autor (s) del instrumento (s): Parodi Rumiche Christopher

II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN

MUY DEFICIENTE (1) DEFICIENTE (2) ACEPTABLE (3) BUENA (4) EXCELENTE (5)

CRITERIOS	1	2	3	4	5	
CLARIDAD	Los ítems están redactados con lenguaje apropiado y libre de ambigüedades acorde con los sujetos muestrales.				X	
OBJETIVIDAD	Las instrucciones y los ítems del instrumento permiten recoger la información objetiva sobre la variable, en todas sus dimensiones en indicadores conceptuales y operacionales.				X	
ACTUALIDAD	El instrumento demuestra vigencia acorde con el conocimiento científico, tecnológico, innovación y legal inherente a la variable: Motivación en el trabajo.				X	
ORGANIZACIÓN	Los ítems del instrumento reflejan organicidad lógica entre la definición operacional y conceptual respecto a la variable, de manera que permiten hacer inferencias en función a las hipótesis, problema y objetivos de la investigación.				X	
SUFICIENCIA	SUFICIENCIA Los ítems del instrumento son suficientes en cantidad y calidad acorde con la variable, dimensiones e indicadores.					Х
INTENCIONALIDAD	Los ítems del instrumento son coherentes con el tipo de investigación y responden a los objetivos, hipótesis y variable de estudio: Motivación en el trabajo.				X	
CONSISTENCIA	La información que se recoja a través de los ítems del instrumento, permitirá analizar, describir y explicar la realidad, motivo de la investigación.					X
COHERENCIA	Los ítems del instrumento expresan relación con los indicadores de cada dimensión de la variable: Motivación en el trabajo.					Х
METODOLOGÍA	La relación entre la técnica y el instrumento propuestos responden al propósito de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación.				X	
PERTINENCIA	La redacción de los ítems concuerda con la escala valorativa del instrumento.				X	
	PUNTAJE TOTAL					43

(Nota: Tener en cuenta que el instrumento es válido cuando se tiene un puntaje mínimo de 41 "Excelente"; sin embargo, un puntaje menor al anterior se considera al instrumento no válido ni aplicable)

III. OPINIÓN DE APLICABILIDAD

Instrumento válido para su aplicación

PROMEDIO DE VALORACIÓN = 43%

Chiclayo, 12 de junio de 2023

Dr. Víctor Oswaldo Santa Cruz Carpio DNI:16650384

Código Orcid: 0000-0001-5224-4435



Evaluación por juicio de expertos

Respetado juez: Usted ha sido seleccionado para evaluar el instrumento el **objetivo Determinar la relación que existe entre contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y infraestructura de establecimientos de salud de Piura.**La evaluación del instrumento es de gran relevancia para lograr que sea válido y que los resultados obtenidos a partir de éste sean utilizados eficientemente; aportando al quehacer psicológico. Agradecemos su valiosa colaboración.

1. Datos generales del juez

Nombre del juez:	Rioja Chávez Luis José	DNI :41716406					
Grado profesional:	Maestría (X)	Doctor ()					
Área de formación académica:	Clínica () Educativa ()	Social () Organizacional ()					
Áreas de experiencia profesional:	Contador público colegiado , maestro en gestión pública						
Institución donde labora:	Contraloría						
Tiempo de experiencia profesional en el área:	2 a 4 años () Más de 5 años (X)						
Experiencia en Investigación Psicométrica: (si corresponde)	Trabajo(s) psicométricos estudio realizado.	s realizadosTítulo del					

2. Propósito de la evaluación

Validar el contenido del instrumento, por juicio de expertos.

3. Datos de la escala (Colocar nombre de la escala, cuestionario o inventario)

Nombre de la prueba:	La prueba de escala ordinal tipo Likert
Autor(a):	Parodi Rumiche Christopher
Procedencia:	Establecimientos de salud de Piura
Administración:	Municipalidad de Piura
Tiempo de aplicación:	10 minutos
Ámbito de aplicación:	Servidores de la Municipalidad de Piura



Significación:	Es de escala ordinal tipo Likert de 1-5 Totalmente de acuerdo=1,
	De acuerdo=2, Indiferente=3, En desacuerdo=4, Totalmente en
	desacuerdo=5,
	El objetivo : Determinar la relación que existe entre
	contrato tradicional de Gobierno a Gobierno y
	infraestructura de establecimientos de salud de Piura

4. Soporte teórico

Variable o categoría	Dimensiones o subcategorías	Definición	Escala /área
Categoria	Dimensión: Principio aplicado al contrato	En esta etapa las entidades programan su propuesta de presupuesto institucional y el Ministerio de Economía y Finanzas elabora el anteproyecto de Presupuesto del Sector Público teniendo en cuenta dichas propuestas.	Ordinal, tipo Likert: 1-5
V1.	Dimensión :Contratos	En esta fase se determina la estructura funcional programática del pliego y las metas en función de las escalas de prioridades, consignándose las cadenas de gasto y las fuentes de financiamiento.	Ordinal, tipo Likert: 1-5
tradicional	Dimensión :Actuaciones preparatorias	Las valorizaciones en función de los metrados ejecutados con los precios unitarios ofertados, agregando de los montos proporcionales de gastos generales y utilidad ofertados por el contratista.	Ordinal, tipo Likert: 1-5
	Dimensión :Proceso de selección	La normativa establecía como procesos de selección la Licitación Pública, Concurso Público, Adjudicación Directa y Adjudicación de Menor Cuantía, además de los procesos especiales.	Ordinal, tipo Likert: 1-5
V2 Infraestructur	Dimensión: Selección, ejecución	Se puede comprometer el presupuesto anual o por el periodo de la obligación en los casos de Contrato Administrativo de Servicios - CAS, contrato de suministro de bienes, pago de servicios, entre otros.	Ordinal, tipo Likert: 1-5
as de	Dimensión: Alcance de contrato	Seguimiento la Dirección General de Presupuesto Público de los niveles de ejecución de egresos respecto a los	Ordinal, tipo Likert: 1-5



establecimien to		créditos presupuestarios autorizados por la Ley Anual de Presupuesto del Sector Público.	
	Dimensión: Relaciones interpersonales	Implica los mecanismos a través de los cuales se otorga puntajes mediante las Relaciones a los diferentes postores de conformidad con las ofertas presentadas, así como los parámetros a emplear.	Ordinal, tipo Likert: 1-5

5. Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación, a usted le presento el cuestionario de Contrato **tradicional e Infraestructura de establecimientos,** elaborado por **Parodi Rumiche Christopher,** de acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda.

Categoría	Calificación	Indicador
CLARIDAD	1. No cumple con el criterio	El ítem no es claro.
El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica	2. Bajo nivel	El ítem requiere bastantes modificaciones o unamodificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por laordenación de estas.
y semántica son adecuadas.	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.
	4. Alto nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis adecuada.
COHERENCIA	totalmente en desacuerdo (no cumple con el	El ítem no tiene relación lógica con la dimensión.
El ítem tiene	criterio)	
relación lógica con la dimensión o indicador que está	2. Desacuerdo (bajo nivel de æuerdo)	El ítem tiene una relación tangencial /lejana conla dimensión.
midiendo.	3. Acuerdo (moderado nivel)	El ítem tiene una relación moderada con la dimensión que se está midiendo.
	4. Totalmente de Acuerdo (altonivel)	El ítem se encuentra está relacionado con ladimensión que está midiendo.
RELEVANCIA	No cumple con el criterio	El ítem puede ser eliminado sin que se veaafectada la medición de la dimensión.
El ítem es esencial o importante, es	2. Bajo Nivel	El ítem tiene alguna relevancia, pero otro ítem puede estar incluyendo lo que mide éste.
decir debe ser	3. Moderado nivel	El ítem es relativamente importante.
incluido.	4. Alto nivel	El ítem es muy relevante y debe ser incluido.



Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brindesus observaciones que considere pertinente.

No cumple con el criterio
 Bajo Nivel
 Moderado nivel

4. Alto nivel

Chiclayo, 12 de junio 2023

LUIS RIOJA CHAVE

Mg. Rioja Chávez José Luis

DNI: 41716406



MATRIZ DE EVALUACIÓN POR JUICIO DE EXPERTOS

Nº	DIMENSIONES / ítems V 1. Contrato tradicional	C	Clar	idad	d ¹	Coherencia ²		Coherencia ²				Coherencia ²				Coherencia ²				Coherencia ²				Coherencia ²			erencia ²			anc	ia³	Observaciones/ Recomendaciones																		
	DIMENSION: PRINCIPIOS APLICADO AL CONTRATO	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4																																					
01	¿ Crees que los contratos de Gobierno a Gobierno son acuerdos que dan asistencia técnica en beneficio del país contratante ?				Х				Х				X																																					
02	¿ Los procesos administrativos que realiza el gobierno local de Piura en la ejecución de obras por Contrato de Gobierno a Gobierno son transparentes cumple con los estándares o normativas órgano control interno (OCI)?				Х				Х				X																																					
03	¿ La ejecución de obras por contrato tradicional de Gobierno a Gobierno por Convenio cumplen la normativa por la contratación general y realiza la publicidad?				X				Х				X																																					
04	¿Crees que la naturaleza jurídica del marco legal aplicados al modelo de contratos tradicional cumple la eficiencia para el desarrollo de obras públicas?				Х				X				Х																																					
05	¿ Los marcos legales aplicados a los modelos de contratos tradicionales son eficaces cumplen la función administrativa de salud Piura?				X				X				X																																					
DIN	IENSIONES: EJECUCIÓN DE CONTRATO																																																	
06	¿ El valor de la ejecución del contrato tradicional de Gobierno a Gobierno es de bienes y servicios de obras que benefician a la ciudad de Piura?				X				Х				X																																					



07	¿La aprobación del expediente para la ejecución de contrato cumplen las naturalezas jurídicas de trasferencia de conocimientos de un país a otro?		X	X	X	
08	¿La ejecución del contrato tradicional es Aprobado por un comité aplicando el marco legal de contrato de Gobierno a Gobierno ?		X	х	X	
Nº	DIMENSIONES ALCANCE DE CONTRATO				· · ·	
9	¿El alcance de contrato por convocatoria en bien del desarrollo de obra en la región de Piura?		X	X	X	
10	¿ El alcance de contrato requiere propuestas y acuerdos intergubernamentales de gobiernos a Gobierno para beneficiar a la ciudad de Piura?		X	Х	X	
11	¿El otorgamiento de la buena de la buena pro Cumple los mecanismos de contratación para Realizar las obras que beneficien a la ciudad de Piura?		X	x	X	
Nº	DIMENSIONES / PROCESO DE SELECCIÓN	1 1				
12	¿ Los procesos de selección son mediante modalidad de tercerización en los contratos de obras públicas?		X	X	X	
13	¿ Los procesos de selección cumplen los principios y acuerdos de asistencia, innovación, y tecnología de Gobierno a Gobierno en beneficio de la región Piura		X	X	X	
14	¿ Los procesos de selección cumplen con las garantías para la ejecución y desarrollo de proyecto de obras públicas ?		X	X	X	

Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente:



1. No cumple con el	2. Bajo Nivel	3. Moderado nivel	4. Alto nivel
criterio			

Observaciones (precisar si hay suficiencia):____Ninguna

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [] No aplicable []

Apellidos y nombres del juez validador. Rioja Chávez Luis José DNI:41716406

Especialidad del validador (a): Contador Público Colegiado, Maestro en Gestión Pública

Chiclayo, 12 de junio 2023

¹Claridad: El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.

²Coherencia: El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo

³Relevancia: El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión (X)

Mg. Rioja Chávez José Luis

LUIS RIOJA CHAVEZ

DNI: 41716406



MATRIZ DE EVALUACIÓN POR JUICIO DE EXPERTOS

Nº	V1 . Infraestructura de establecimiento	С	lar	ridad ¹ Coherencia ²		ia²	Re	elev	anc	ia³	Observaciones/ Recomendaciones			
	DIMENSION. ACTUACION PREPARATORIA DE SELECCIÓN	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
01	¿ Los proyectos de infraestructura pública maximiza la efectividad mediante la convocatoria para ejecución de obras que benefician a la ciudad de Piura?				X				Х				X	
02	¿ Los contratos de gobierno a gobierno tiene un compromiso de asistencia técnica que beneficia al establecimiento de salud Piura?				X				Х				X	
03	¿ Los pagos que se hacen por los contratos para mejoramiento de establecimientos de las obras publicas son supervisados por gobierno central?				X				Х				X	
DI	MENSION EJECUCION			ļ		ļ	Į.	Į.	l	ļ	1			
05	¿ La ejecución de la obra en infraestructura de establecimientos de salud incluye asesoría técnica especializada para un buen desempeño?				X				X				X	
06	¿ ¿El área técnica desarrolla un pliego de bases y condiciones donde establece los parámetros que deben seguirse para la ejecución de obra?				X				Х				X	
07	¿ El estado cuenta con un equipo profesional que supervise la correcta ejecución de obra siguiendo los parámetros establecidos en el pliego de bases y condiciones?				X				х				X	



8	¿ La fase del devengado es de acuerdo a las partidas para pagar el rendimiento y avance a la empresa contratista?	X	X	X	
DIN	IENSION : ALCANCE DE CONTRATO				
09	¿ Los contratos para el desarrollo de proyectos de infraestructura en Piura se evalúan por resultados ?	X	X	X	
10	¿ Crees que la tercerización de los contratos de obras públicas por resultados beneficia a las partes participantes como contratante ?	X	Х	X	
11	¿ Si la obra pública no se entrega existe alguna ampliación de plazos por el gobierno local de Piura?	X	X	X	
	DIMENSION RELACIONES INTERPERSONALES				
12	Las relaciones humanas ayudan con el contrato tradicional de gobierno a Gobierno?				
13	¿ Las relaciones sociales favorecen en el contrato tradicional para el desarrollo de proyectos en infraestructura del gobierno local de Piura ?				
14	Las relaciones interpersonales garantizan los intereses y la efectividad de la obra pública en los establecimientos de salud de Piura?				
15	Los contratos que se hacen de Gobierno a Gobierno son valorados y respetados mediante la naturaleza jurídica ?				



Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente:

1. No cumple con el	2. Bajo Nivel	3. Moderado nivel	4. Alto nivel
criterio	_		

Observacione	bservaciones (precisar si hay suficiencia):Ninguna						
Opinión de ap	olicabilidad:	Aplicable []	x]	Aplicable desp	pués de corregir [] No aplicable [
Apellidos y no	ombres del ju	ez validador.	Rioja Chá	ávez Luis José	DNI:41716406		
Especialidad		• ,		,	o en Gestión Pública	Chiclayo, 12 de junio	
sintáctica y semán	ntica son adecuadas.	ende fácilmente, e con la dimensión o ind	es decir, s licador que esta			2023	

³Relevancia: El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión (X)

Mg. Rioja Chávez José Luis

DNI: 41716406



INFORME DE OPINIÓN SOBRE INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

II. DATOS GENERALES

Apellidos y nombres del experto: Rioja Chávez Luis José DNI:41716406

Institución donde labora: Contraloría generar de la republica

Especialidad : Contador público colegiado, Maestro en gestión Pública

Instrumento de evaluación : Cuestionario

Autor (s) del instrumento (s): Parodi Rumiche Christopher

II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN

MUY DEFICIENTE (1) DEFICIENTE (2) ACEPTABLE (3) BUENA (4) EXCELENTE (5)

CRITERIOS	1	2	3	4	5	
CLARIDAD	Los ítems están redactados con lenguaje apropiado y libre de ambigüedades acorde con los sujetos muestrales.				X	
OBJETIVIDAD	Las instrucciones y los ítems del instrumento permiten recoger la información objetiva sobre la variable, en todas sus dimensiones en indicadores conceptuales y operacionales.				X	
ACTUALIDAD	El instrumento demuestra vigencia acorde con el conocimiento científico, tecnológico, innovación y legal inherente a la variable: Motivación en el trabajo.				X	
ORGANIZACIÓN	Los ítems del instrumento reflejan organicidad lógica entre la definición operacional y conceptual respecto a la variable, de manera que permiten hacer inferencias en función a las hipótesis, problema y objetivos de la investigación.				X	
SUFICIENCIA	Los ítems del instrumento son suficientes en cantidad y calidad acorde con la variable, dimensiones e indicadores.					Х
INTENCIONALIDAD	Los ítems del instrumento son coherentes con el tipo de investigación y responden a los objetivos, hipótesis y variable de estudio: Motivación en el trabajo.				X	
CONSISTENCIA	La información que se recoja a través de los ítems del instrumento, permitirá analizar, describir y explicar la realidad, motivo de la investigación.					X
COHERENCIA	Los ítems del instrumento expresan relación con los indicadores de cada dimensión de la variable: Motivación en el trabajo.					X
METODOLOGÍA	La relación entre la técnica y el instrumento propuestos responden al propósito de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación.				X	
PERTINENCIA	La redacción de los ítems concuerda con la escala valorativa del instrumento.				X	
	PUNTAJE TOTAL					43

(Nota: Tener en cuenta que el instrumento es válido cuando se tiene un puntaje mínimo de 41 "Excelente"; sin embargo, un puntaje menor al anterior se considera al instrumento no válido ni aplicable)

IV. OPINIÓN DE APLICABILIDAD

Instrumento válido para su aplicación

PROMEDIO DE VALORACIÓN = 43%

Chiclayo, 12 de junio de 2023

Mg. Rioja Chávez Luis José DNI:41716406



Evaluación por juicio de expertos

Respetado juez: Usted ha sido seleccionado para evaluar el instrumento el **objetivo**Determinar la relación que existe entre contrato tradicional de Gobierno a

Gobierno y infraestructura de establecimientos de salud de Piura. La

evaluación del instrumento es de gran relevancia para lograr que sea válido y que

los resultados obtenidos a partir de éste sean utilizados eficientemente; aportando

al quehacer psicológico. Agradecemos su valiosa colaboración.

1. Datos generales del juez

Nombre del juez:	Patazca Delgado Patricia Esther DNI: 19796176						
Grado profesional:	Maestría (X)	Doctor ()					
Área de formación académica:	Clínica () Educativa ()	Social () Organizacional ()					
Áreas de experiencia profesional:	Contador público colegiado , maestro en gestión públ						
Institución donde labora:	Gobierno Regional de Lamba	ayeque					
Tiempo de experiencia profesional en el área:	2 a 4 años () Más de 5 años (X)						
Experiencia en Investigación Psicométrica: (si corresponde)	Trabajo(s) psicométricos real estudio realizado.	izadosTítulo del					

2. Propósito de la evaluación

Validar el contenido del instrumento, por juicio de expertos.

3. Datos de la escala (Colocar nombre de la escala, cuestionario o inventario)

Nombre de la prueba:	La prueba de escala ordinal tipo Likert
Autor(a):	Parodi Rumiche Christopher
Procedencia:	Establecimientos de salud de Piura
Administración:	Municipalidad de Piura
Tiempo de aplicación:	10 minutos
Ámbito de aplicación:	Servidores de la Municipalidad de Piura
Significación:	Es de escala ordinal tipo Likert de 1-5 Totalmente de acuerdo=1,
	De acuerdo=2, Indiferente=3, En desacuerdo=4, Totalmente en
	desacuerdo=5,



El objetivo : Determinar la relación que existe entre contrato tradicional de Gobierno a Gobierno e infraestructura de establecimientos de salud de Piura

4. Soporte teórico

Variable o categoría	Dimensiones o subcategorías	Definición	Escala /área
	Dimensión: Principio aplicado al contrato	En esta etapa las entidades programan su propuesta de presupuesto institucional y el Ministerio de Economía y Finanzas elabora el anteproyecto de Presupuesto del Sector Público teniendo en cuenta dichas propuestas.	Ordinal, tipo Likert: 1-5
V1.	Dimensión :Contratos	En esta fase se determina la estructura funcional programática del pliego y las metas en función de las escalas de prioridades, consignándose las cadenas de gasto y las fuentes de financiamiento.	Ordinal, tipo Likert: 1-5
Contrato tradicional	Dimensión :Actuaciones preparatorias	Las valorizaciones en función de los metrados ejecutados con los precios unitarios ofertados, agregando de los montos proporcionales de gastos generales y utilidad ofertados por el contratista.	Ordinal, tipo Likert: 1-5
	Dimensión :Proceso de selección	La normativa establecía como procesos de selección la Licitación Pública, Concurso Público, Adjudicación Directa y Adjudicación de Menor Cuantía, además de los procesos especiales.	Ordinal, tipo Likert: 1-5
V2 Infraestructuras	Dimensión: Selección, ejecución	Se puede comprometer el presupuesto anual o por el periodo de la obligación en los casos de Contrato Administrativo de Servicios - CAS, contrato de suministro de bienes, pago de servicios, entre otros.	Ordinal, tipo Likert: 1-5
de establecimiento	Dimensión: Alcance de contrato	Seguimiento la Dirección General de Presupuesto Público de los niveles de ejecución de egresos respecto a los créditos presupuestarios autorizados por la Ley Anual de Presupuesto del Sector Público.	Ordinal, tipo Likert: 1-5
	Dimensión: Relaciones interpersonales	Implica los mecanismos a través de los cuales se otorga puntajes mediante las Relaciones a los diferentes postores de conformidad con las ofertas presentadas, así como los parámetros a emplear.	Ordinal, tipo Likert: 1-5



5. Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación, a usted le presento el cuestionario de Contrato **tradicional e Infraestructura de establecimientos,** elaborado por **Parodi Rumiche Christopher,** de acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda.

Categoría	Calificación	Indicador
CLARIDAD	No cumple con el criterio	El ítem no es claro.
El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica	2. Bajo nivel	El ítem requiere bastantes modificaciones o unamodificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por laordenación de estas.
y semántica son adecuadas.	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy específica dealgunos de los términos del ítem.
	4. Alto nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis adecuada.
COHERENCIA El ítem tiene	1. totalmente en desacuerdo (no cumple con el criterio)	El ítem no tiene relación lógica con la dimensión.
relación lógica con la dimensión o indicador que está	Desacuerdo (bajo nivel de æuerdo)	El ítem tiene una relación tangencial /lejana conla dimensión.
midiendo.	3. Acuerdo (moderado nivel)	El ítem tiene una relación moderada con la dimensión que se está midiendo.
	4. Totalmente de Acuerdo (altonivel)	El ítem se encuentra está relacionado con ladimensión que está midiendo.
RELEVANCIA	No cumple con el criterio	El ítem puede ser eliminado sin que se veaafectada la medición de la dimensión.
El ítem es esencial o importante, es	2. Bajo Nivel	El ítem tiene alguna relevancia, pero otro ítem puede estar incluyendo lo que mide éste.
decir debe ser incluido.	3. Moderado nivel 4. Alto nivel	El ítem es relativamente importante. El ítem es muy relevante y debe ser incluido.

Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brindesus observaciones que considere pertinente.

1. No cumple con el criterio
2. Bajo Nivel
3. Moderado nivel
4. Alto nivel



Mg. Patricia E. Patazon Delgado Contador Publico Colegiado Matricula 4545

MG. Patricia Esther Patazca Delgado

DNI =16422063

Código Orcid :0000-0001- 6321-3227

Chiclayo, 12 junio 2023



MATRIZ DE EVALUACIÓN POR JUICIO DE EXPERTOS

Nº	DIMENSIONES / ítems V 1. Contrato tradicional	Claridad ¹			Claridad ¹ Coherencia ²					Relevancia ³				Observaciones/ Recomendaciones
	DIMENSION: PRINCIPIOS APLICADO AL CONTRATO	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
01	¿ Crees que los contratos de Gobierno a Gobierno son acuerdos que dan asistencia técnica en beneficio del país contratante ?				Х				Х				X	
02	¿ Los procesos administrativos que realiza el gobierno local de Piura en la ejecución de obras por Contrato de Gobierno a Gobierno son transparentes cumple con los estándares o normativas órgano control interno (OCI)?				X				Х				X	
03	¿ La ejecución de obras por contrato tradicional de Gobierno a Gobierno por Convenio cumplen la normativa por la contratación general y realiza la publicidad?				Х				Х				X	
04	¿Crees que la naturaleza jurídica del marco legal aplicados al modelo de contratos tradicional cumple la eficiencia para el desarrollo de obras públicas ?				Х				X				X	
05	¿Los marcos legales aplicados a los modelos de contratos tradicionales son eficaces cumplen la función administrativa de salud Piura?				Х				X				X	
DIN	IENSIONES: EJECUCIÓN DE CONTRATO		ļ	•	•	!	ļ				•	Į.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
06	¿ El valor de la ejecución del contrato tradicional de Gobierno a Gobierno es de bienes y servicios de obras que benefician a la ciudad de Piura?				X				Х				X	
07	¿ La aprobación del expediente para la ejecución de contrato cumplen las naturalezas jurídicas de trasferencia de conocimientos de un país a otro?				Х				Х				X	



08	¿La ejecución del contrato tradicional es Aprobado por un comité aplicando el marco legal de contrato de Gobierno a Gobierno ?	X	X	X	
No	DIMENSIONES ALCANCE DE CONTRATO				
9	¿El alcance de contrato por convocatoria en bien del desarrollo de obra en la región de Piura?	X	x	X	
10	¿ El alcance de contrato requiere propuestas y acuerdos intergubernamentales de gobiernos a Gobierno para beneficiar a la ciudad de Piura?	X	X	X	
11	¿El otorgamiento de la buena de la buena pro Cumple los mecanismos de contratación para Realizar las obras que beneficien a la ciudad de Piura?	X	x	X	
No	DIMENSIONES / PROCESO DE SELECCIÓN				
12	¿ Los procesos de selección son mediante modalidad de tercerización en los contratos de obras públicas?	X	X	X	
13	¿ Los procesos de selección cumplen los principios y acuerdos de asistencia, innovación, y tecnología de Gobierno a Gobierno en beneficio de la región Piura	X	X	X	
14	¿ Los procesos de selección cumplen con las garantías para la ejecución y desarrollo de proyecto de obras públicas ?	X	X	X	



Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente:

1. No cumple con el criterio	2. Bajo Nivel	3. Moderado nivel	4. Alto nivel
criterio			

0	bservaci	iones ((precisa	r si hay	sufic	ciencia	ı):	Ninguna	

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir []

Apellidos y nombres del juez validador. Patazca Delgado Patricia Ester DNI: 19796176

Especialidad del validador (a): Maestro en Gestión Pública, Contador Público

¹Claridad: El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.

²Coherencia: El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo

³Relevancia: El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión (X)

Chiclayo, 08 de Junio 2023

No aplicable []

g. Patricia E. Patazca Delgado Contador publico colegiado

Patazca Delgado Patricia Ester DNI: 16422063

Código Orcid: 0000-0001-8321-3227



MATRIZ DE EVALUACIÓN POR JUICIO DE EXPERTOS

Nº	V1. Infraestructura de establecimiento	C	lari	ida	d ¹	Col	here	enc	ia²	Re	elev	anc	ia³	Observaciones/ Recomendaciones
	DIMENSION. ACTUACIÓN PREPARATORIA DE SELECCIÓN	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
01	¿ Los proyectos de infraestructura pública maximiza la efectividad mediante la convocatoria para ejecución de obras que benefician a la ciudad de Piura?				X				Х				X	
02	¿ Los contratos de gobierno a gobierno tiene un compromiso de asistencia técnica que beneficia al establecimiento de salud Piura?				X				Х				X	
03	¿ Los pagos que se hacen por los contratos para mejoramiento de establecimientos de las obras publicas son supervisados por gobierno central?				X				Х				X	
DI	MENSION EJECUCIÓN	ļ					ı	Į.	Į.					
05	¿ La ejecución de la obra en infraestructura de establecimientos de salud incluye asesoría técnica especializada para un buen desempeño?				X				X				X	
06	¿ El área técnica desarrolla un pliego de bases y condiciones donde establece los parámetros que deben seguirse para la ejecución de obra?				X				Х				X	
07	¿ El estado cuenta con un equipo profesional que supervise la correcta ejecución de obra siguiendo los parámetros establecidos en el pliego de bases y condiciones?				X				Х				X	



8	¿ La fase del devengado es de acuerdo a las partidas para pagar el rendimiento y avance a la empresa contratista?		X)			X	
DIN	IENSION : ALCANCE DE CONTRATO	<u> </u>		<u> </u>	-11	!	 II		
09	¿ Los contratos para el desarrollo de proyectos de infraestructura en Piura se evalúan por resultados ?		X)			X	
10	¿ Crees que la tercerización de los contratos de obras públicas por resultados beneficia a las partes participantes como contratante ?		X)			X	
11	¿ Si la obra pública no se entrega existe alguna ampliación de plazos por el gobierno local de Piura?		X			(X	
	DIMENSION RELACIONES INTERPERSONALES								
12	Las relaciones humanas ayudan con el contrato tradicional de gobierno a Gobierno?								
13	¿ Las relaciones sociales favorecen en el contrato tradicional para el desarrollo de proyectos en infraestructura del gobierno local de Piura ?								
14	Las relaciones interpersonales garantizan los intereses y la efectividad de la obra pública en los establecimientos de salud de Piura?								
15	Los contratos que se hacen de Gobierno a Gobierno son valorados y respetados mediante la naturaleza jurídica ?								

Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente:



1. No cumple con el criterio

2. Bajo Nivel 3. Moderado nivel 4. Alto nivel

Observaciones (precisar si hay suficiencia): ____Ninguna

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [X] Aplicable después de corregir [] Apellidos y nombres del juez validador. Patazca Delgado Patricia Ester DNI: 19796176

No aplicable []

Especialidad del validador (a): Maestro en Gestión Pública, Contador Público

¹Claridad: El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.

²Coherencia: El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está

nidiendo

³Relevancia: El ítem es esencial o importante, es decir debe ser incluido

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión (X)

Chiclayo, 08 de junio 2023

Mg. Patricia E. Patazca Delgado CONTADOR PUBLICO COLEGIADO MATRÍCULA 4545

Patazca Delgado Patricia Ester DNI: 16422063

Código Orcid: 0000-0001-8321-3227



INFORME DE OPINIÓN SOBRE INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

III. DATOS GENERALES

Apellidos y nombres del experto: Patazca Delgado Patricia Esther DNI:16422063

Institución donde labora: Gobierno Regional de Lambayeque

Especialidad : Contador público colegiado, Maestro en gestión Pública

Instrumento de evaluación : Cuestionario

Autor (s) del instrumento (s): Parodi Rumiche Christopher

II. ASPECTOS DE VALIDACIÓN

MUY DEFICIENTE (1) DEFICIENTE (2) ACEPTABLE (3) BUENA (4) EXCELENTE (5)

CRITERIOS									
CLARIDAD	Los ítems están redactados con lenguaje apropiado y libre de ambigüedades acorde con los sujetos muestrales.				X				
OBJETIVIDAD	Las instrucciones y los ítems del instrumento permiten recoger la información objetiva sobre la variable, en todas sus dimensiones en indicadores conceptuales y operacionales.				Х				
ACTUALIDAD	El instrumento demuestra vigencia acorde con el conocimiento científico, tecnológico, innovación y legal inherente a la variable: Motivación en el trabajo.				Х				
ORGANIZACIÓN	Los ítems del instrumento reflejan organicidad lógica entre la definición operacional y conceptual respecto a la variable, de manera que permiten hacer inferencias en función a las hipótesis, problema y objetivos de la investigación.				X				
SUFICIENCIA	Los ítems del instrumento son suficientes en cantidad y calidad acorde con la variable, dimensiones e indicadores.					X			
INTENCIONALIDAD	Los ítems del instrumento son coherentes con el tipo de investigación y responden a los objetivos, hipótesis y variable de estudio: Motivación en el trabajo.				X				
CONSISTENCIA	La información que se recoja a través de los ítems del instrumento, permitirá analizar, describir y explicar la realidad, motivo de la investigación.					Χ			
COHERENCIA	Los ítems del instrumento expresan relación con los indicadores de cada dimensión de la variable: Motivación en el trabajo.					X			
METODOLOGÍA	La relación entre la técnica y el instrumento propuestos responden al propósito de la investigación, desarrollo tecnológico e innovación.				Х				
PERTINENCIA	La redacción de los ítems concuerda con la escala valorativa del instrumento.				Χ				
	PUNTAJE TOTAL		•	•	•	43			

(Nota: Tener en cuenta que el instrumento es válido cuando se tiene un puntaje mínimo de 41 "Excelente"; sin embargo, un puntaje menor al anterior se considera al instrumento no válido ni aplicable)

V. OPINIÓN DE APLICABILIDAD

Instrumento válido para su aplicación



PROMEDIO DE VALORACIÓN = 43% 2023

Chiclayo, 12 de junio de

Patazca Delgado Patricia Esther DNI: 16422063 Código orcid: 0000-000



ANEXO 3

Alfa de Contratos tradicionales de gobierno a gobierno Se calculó el alfa de Cronbach para ambas variables mediante la siguiente fórmula:

$$\propto = \frac{K}{K - 1} \left[1 - \frac{\sum Vi}{Vt} \right]$$

Donde:

K = N° de ítems

Vt = Varianza total de ítems

 $\sum Vi$ = Sumatoria de varianza de cada ítem

Reemplazando:

Tabla 24: Resultado de confiabilidad de la variable Contratos tradicionales de gobierno a gobierno

Alfa de Cronbach	Número de ítems
0,70	14

Nota: Obtenido mediante análisis con Software SPSS V25

Nota. Se evidenció la alta confiabilidad del instrumento de la variable nivel de conocimiento, con un resultado de 0,731 a una prueba piloto de 50 encuestados, producto de la aplicación de los 14 ítems.



Alfa de Cronbach Variable Infraestructura de los establecimientos Se calculó el alfa de Cronbach para ambas variables mediante la siguiente fórmula:

Donde:

K = N° de ítems

Vt = Varianza total de ítems

 $\sum Vi$ = Sumatoria de varianza de cada ítem

Reemplazando:

Tabla 25: Resultado de confiabilidad de la variable infraestructuras de los establecimientos

Alfa de Cronbach	Número de ítems
0,70	14

Nota: Obtenido mediante análisis con Software SPSS V25

Nota. Se evidenció la alta confiabilidad del instrumento de la variable nivel de uso del sistema, con un resultado de 0,710 a una prueba piloto de 50 encuestados, producto de la aplicación de los 14 ítems.



Anexo 4. Base de datos

					V	ARIABLE C	ONTRATO	TRADIO	CIONAL					
Dim	ensión:	Principio contrato		ido al	Dimen	sión: Ejecu contrato	ción de	Dim	ensión: Alc contrato		Dimensión: Procesos de Selección			
P1	P2	P3	P4	P5	P6	p7	p8							
1	1	1	1	1	1	1	5	2	2	2	1	1	1	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
3	3	4	3	3	5	3	2	3	3	3	5	3	3	
3	3	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
3	2	2	1	2	3	3	1	3	1	3	1	3	3	
3	1	3	3	3	3	3	1	3	2	2	3	3	3	
3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	
3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	4	3	
3	2	2	2	2	2	3	2	3	4	3	4	3	3	
4	4	5	3	4	3	4	4	3	4	5	5	4	4	
4	3	3	3	5	4	3	2	3	4	3	5	5	4	
4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
4	5	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	
4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	5	
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	4	3	
4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	3	3	3	
4	4	5	4	3	4	4	3	4	5	3	4	4	4	
4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	3	5	5	
4	3	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	5	
4	3	3	4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	
4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	
4	3	3	4	3	5	4	3	5	4	5	1	3	5	



4	4	2	5	3	5	4	1	4	5	4	1	5	5
4	3	3	2	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3
4	3	4	3	2	3	3	3	4	4	3	3	4	3
4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	5	4	3
4	3	5	4	4	5	4	5	4	5	4	4	5	5
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4	5	5	2	2	5	5	4	4	4	4	4	5	4
4	3	3	3	3	4	4	5	4	5	3	3	4	3
5	5	5	4	3	5	5	4	5	4	5	5	5	5
5	4	5	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4
5	3	2	2	2	3	3	3	4	4	5	4	3	4
5	4	4	2	2	5	3	1	5	4	3	5	3	3
5	4	4	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4
5	5	5	5	3	5	4	1	5	3	5	1	4	4
5	5	4	2	2	4	4	3	5	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	4	3	3	3	4	2	3	4	5	5	4	4	3
5	3	2	4	4	4	3	2	3	3	2	3	2	2
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	4	3	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4
5	3	4	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5
5	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4
5	5	5	3	3	4	4	4	4	4	4	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4
5	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	3	5
5	5	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	5	5



			infı	raest	ructu	ıras d	de establ	ecimient	0					
Dimensión	: Actuación pre _l selección	oaratoria de	Dimensión Ejecución				Dimen	sión: Gest contrato	ión de	Dimensión : Relaciones interpersonales				
1	1	1	1	1	1	1	5	2	2	2	1	1	1	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
5	3	1	2	4	1	5	2	5	1	5	1	1	4	
2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
3	3	2	4	4	3	3	3	3	4	3	3	2	3	
3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	
4	4	4	4	1	1	1	4	3	3	4	4	4	3	
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	
3	4	3	4	4	3	3	1	3	4	3	3	3	4	
1	3	4	4	4	3	4	1	3	3	5	3	4	4	
4	3	4	4	1	1	1	4	4	4	4	4	4	4	
4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
3	3	5	4	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3	
3	3	3	3	3	2	3	3	3	2	5	5	5	5	
4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	
4	5	3	4	4	4	4	3	3	4	4	2	2	3	
3	5	4	4	3	3	3	2	4	4	5	2	4	5	
3	5	4	3	5	3	5	1	3	2	3	5	5	4	
4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	
5	3	5	3	3	4	5	1	4	2	5	5	5	2	
4	3	3	4	3	3	3	3	4	4	5	5	4	4	
4	5	3	4	3	3	4	3	3	4	4	5	4	4	
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	
4	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	1	3	4	



4	4	5	5	4	4	3	4	4	3	4	5	2	4
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
4	5	4	5	4	4	4	4	3	2	4	4	5	5
4	3	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	3
4	4	4	4	4	5	4	5	4	3	4	4	4	5
5	5	2	4	4	4	4	4	4	2	5	5	5	5
4	5	5	4	4	4	4	5	3	4	5	4	4	4
4	4	5	5	4	3	5	3	3	4	4	5	5	5
4	4	3	5	4	5	4	4	5	5	5	4	4	4
3	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5	5	4	5
5	5	5	4	5	4	4	4	3	4	5	4	4	4
4	4	5	5	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5
5	5	5	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4
3	4	5	5	5	4	4	5	3	4	5	5	5	5
4	4	5	5	5	5	5	4	4	3	5	5	5	5
4	4	4	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5
5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5