



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

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

Capacidad de gasto y transparencia en el proyecto especial  
Chinecas, 2022

**TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE:**

Maestro en Gestión Pública

**AUTOR:**

Gil Garcia, Jose Manuel (orcid.org/0000-0001-7500-2762)

**ASESOR:**

Dr. Medina Corcuera, Groberti Alfredo (orcid.org/0000-0003-4035-157X)

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Gestión de Políticas Públicas

**LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL:**

Fortalecimiento de la democracia, liderazgo y ciudadanía

**CHIMBOTE – PERÚ**

**2022**

## **Dedicatoria**

A mi esposa e hijas, por ser mi soporte, mi motor, mi sosiego emocional e inspiración para alcanzar todos los retos del trajinado camino de la vida.

## **Agradecimiento**

A mi madre y mis suegros por el apoyo y porque siempre confiaron en mi capacidad académica y profesional.

A mi hermana y mis cuñados en el extranjero también por su apoyo en este riguroso proceso de aprendizaje.

A todos los docentes que comparten sus conocimientos en la escuela de posgrado de la UCV.

## Índice de contenido

Carátula	i
Dedicatoria	ii
Agradecimiento	iii
Índice de contenidos	iv
Índice de tablas	v
Resumen	vi
Abstract	vii
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MARCO TEÓRICO	4
III. METODOLOGÍA	14
3.1. Tipo y diseño de investigación	14
3.2. Variables y operacionalización	15
3.3. Población, muestra y muestreo	16
3.4. Técnica e instrumentos de recolección de datos	16
3.5. Procedimientos	17
3.6. Método de análisis de datos	17
3.7. Aspectos éticos	17
IV. RESULTADOS	18
V. DISCUSIÓN	25
VI. CONCLUSIONES	31
VII. RECOMENDACIONES	32
REFERENCIAS	33
ANEXOS	41

## Índice de tablas

	<b>Pág.</b>
Tabla 1 Test de normalidad de las variables capacidad de gasto y transparencia	18
Tabla 2 Prueba de correlación estadística entre las variables capacidad de gasto y la transparencia en el P.E. Chinecas	19
Tabla 3 Niveles de la capacidad de gasto en el P.E. Chinecas	20
Tabla 4 Niveles de la transparencia en el P.E. Chinecas	21
Tabla 5 Nivel de correlación estadística entre la capacidad de gasto y la dimensión Acceso a las informaciones en el P.E. Chinecas	22
Tabla 6 Nivel de correlación estadística entre la capacidad de gasto y la dimensión Calidad en el P.E. Chinecas	23
Tabla 7 Prueba de correlación estadística entre la capacidad de gasto y la dimensión Rendición de cuentas en el P.E. Chinecas	24

## Resumen

La investigación que se presenta tuvo como objetivo determinar la relación entre la capacidad de gasto y la transparencia en el Proyecto Especial Chinecas, 2022. Se trató de una investigación no experimental, cuantitativa y correlacional en toda su extensión. Se consideró a los 230 trabajadores en total del Proyecto Especial Chinecas como población, aunque mediante el muestreo no probabilístico, la selección recayó solo en 94. Para medir ambas variables se diseñó y validó dos cuestionarios, inclusive se obtuvo una alta confiabilidad gracias a una prueba piloto. Los resultados revelaron que el 50 % de los trabajadores del P.E. Chinecas consideraron como regular la capacidad de gasto, para un 62,8 % de los mismos existe una pronunciada regularidad sobre la transparencia. Se concluyó que entre las variables capacidad de gasto y la transparencia existe positiva correlación, pero de tipo media, ello consta con el 0,504 (estadígrafo Rho de Spearman). Es preciso añadir que se obtuvo una significancia de 0,000, ello implica que hay un p valor  $< 0,05$ , lo que permite afirmar que la correlación es también significativa. Si aumentan las puntuaciones de alguna variable entonces también aumentarán las puntuaciones de la otra variable.

**Palabras claves:** Acceso a las informaciones, calidad, capacidad de gasto, rendición de cuentas y transparencia.

## **Abstract**

The research presented was aimed at determining the relationship between spending capacity and transparency in the Chincas Special Project, 2022. It was an experimental, quantitative and correlative research in its entirety. The 230 workers in total of the Chincas Special Project were considered as a population, although through non-probabilistic sampling, the selection fell only in 94. To measure both variables, two questionnaires were designed and validated, including high reliability thanks to a pilot test. The results revealed that 50 % of the employees of the P.E. Chincas considered as regulating the spending capacity, for 62,8 % of them there is a pronounced regularity on transparency. It was concluded that between the variables spending capacity and transparency there is positive correlation, but of average type, this is recorded with 0.504 (Spearman's Rho statistician). It should be added that a significance of 0.000 was obtained, this implies that there is a p value < 0.05, which allows us to affirm that the correlation is also significant. If you increase the scores of any variable then the scores of the other variable will also increase.

**Keywords:** Access to information, quality, spending capacity, accountability and transparency.

## I. INTRODUCCIÓN:

La pandemia del nuevo coronavirus que se inicia en el año 2020 ha generado que las entidades del Estado sumen esfuerzos y empiecen a gastar su presupuesto. Esta situación también ha dado pie a la necesidad de reflejar una mayor transparencia en la gestión de los recursos públicos. La International Federation of Accountants (IFAC, 2021) sostiene que la dinámica del sector público resulta muy sensible, porque los gobiernos desembolsan enormes sumas de dinero en diversos servicios (párr. 1).

En EEUU, para Alt (2019) se asume una eficaz gestión financiera de tipo pública, aquella que logra sustentarse y sostenerse, la cual va a generar confianza en los mercados. Gracias a la transparencia fiscal puede fomentarse una rendición de cuentas clara y oportuna por parte del gobierno, lo que proporciona un presupuesto gubernamental bien sustentado para la ciudadanía (p. 6). Faremo (9 de diciembre del 2021) manifiesta su alarma respecto a la necesidad de luchar contra la corrupción con transparencia, específicamente en el gasto público (párr. 2).

Para Romig (15 de febrero del 2022) existen riesgos crecientes para los países en desarrollo debido a la fragilidad financiera que ha generado la crisis de la Covid-19, a ello se suma la ausencia de transparencia en lo concerniente al gasto. Según un reporte del Banco Mundial, en la medida en que aumenta la inflación en un país, así como las tasas de interés, hay una necesidad de plantear desafíos nuevos, las naciones en camino al desarrollo deben apuntar a la promoción de sectores financieros más confiables (párr. 1).

La Agencia EFE (10 de julio del 2020) señala que la deuda pública global se acercó a un histórico máximo para el 2020, ya que los gobiernos se han esforzado en el impedimento de un colapso económico ante la pandemia, ocasionada por el nuevo coronavirus. Sin embargo, el FMI ha advertido que todo recorte del gasto público con prontitud podría desplomar la recuperación de la economía (párr. 1).



En Perú, las variables están mucho más vigentes que nunca, Vega (28 de mayo del 2021) refiriéndose a cifras oficiales en el último quinquenio, en los tres niveles de gobierno, señala que la ejecución presupuestal en promedio ascendió hasta un 85 %, por tanto, del total del presupuesto que se destina al sector público no pudo invertirse en su totalidad (párr. 1). Ríos (3 de setiembre del 2021) en el portal Consulta Amigable, perteneciente al Ministerio de Economía y Finanzas (MEF), pudo constatar que solo ocho regiones ejecutaron más del 50 % de sus presupuestos en cuanto a proyectos. Se suma a lo anterior, lo manifestado por Prialé (22 de abril del 2021) al señalar que existe una gestión fallida del gasto público en lo que respecta a obras, dicho problema llegó a exacerbarse por los episodios de corrupción en las diferentes obras públicas. Sin embargo, esta situación no se ha detenido con la pandemia del nuevo coronavirus (párr. 1).

Si se toma en cuenta que, para las 25 regiones del Perú, incluyendo a la capital, todo el Presupuesto Institucional Modificado (PIM), asciende a 9,694 millones de soles y la ejecución del gasto como promedio fue de 40.4 %, se puede deducir que solo se gastó 499,689 soles. Sin embargo, hay que destacar que en dicho año solo la región Moquegua tuvo una mejor capacidad del gasto público, debido a que esta correspondió al 62.4 % de su presupuesto total (párr. 1). Vargas y Zavaleta (2020) han sostenido que en la región La Libertad lo avanzado en gestión del presupuesto, cuando es por resultados, arroja un nivel de ejecución muy lejos de relacionarse al activo rol presupuestal. Ocurre que los gastos públicos deben estar vinculados a los objetivos de desarrollo, según los planes de gobierno. Sin embargo, los niveles de ejecución del gasto público se encuentran en el referido caso por debajo de la línea establecida, ello indica un resultado que no logra en el largo plazo concretar los impactos esperados (p. 57).

Cabe precisar que la Contraloría General de la República (12 de enero del 2022) como parte de sus atribuciones y considerando el marco actual, ocasionado por la crisis sanitaria, implementó el aplicativo “Transparencia en el marco de la Emergencia Sanitaria COVID-19”, con dicho recurso

informático las entidades públicas obligatoriamente registran de manera virtual su respectiva rendición de cuentas por los gastos ante la referida emergencia. De este modo, se acata lo señalado por el Decreto de Urgencia N° 033-2020 (párr. 2).

Ante lo expuesto, se formuló el siguiente problema de investigación: ¿Existe relación entre la capacidad de gasto y la transparencia en el Proyecto Especial Chinecas, 2022? Se justificó por su conveniencia, para las autoridades en las diferentes comunas, inclusive para los operadores anticorrupción en el Estado; como relevancia social se asumió el sólido compromiso por la eficiencia y la transparencia del gasto público. El valor teórico radicó en el esfuerzo por articular antecedentes en relación al tema a nivel internacional y nacional, además de la construcción de un consistente marco teórico. Las implicancias prácticas, a modo de recomendaciones, pudieron satisfacer la agenda a cubrir por el gerente general de la entidad en estudio. Se elaboraron dos cuestionarios, estos fueron validados por expertos, y su aporte tiene la utilidad metodológica para replicarse a futuro.

Como objetivos, el general se consideró: Determinar la relación entre la capacidad de gasto y la transparencia en el Proyecto Especial Chinecas, 2022. Los objetivos específicos: Identificar los niveles de la capacidad de gasto en el Proyecto Especial Chinecas, 2022; identificar los niveles de la transparencia en el Proyecto Especial Chinecas, 2022; describir la relación entre la capacidad de gasto y la dimensión Acceso a las informaciones en el Proyecto Especial Chinecas, 2022; describir la relación entre la capacidad de gasto y la dimensión Calidad en el Proyecto Especial Chinecas, 2022 y describir la relación entre la capacidad de gasto y la dimensión Rendición de cuentas en el Proyecto Especial Chinecas, 2022. En respuesta al problema de investigación, se formuló las siguientes hipótesis: la  $H_i$ : Existe relación entre la capacidad de gasto y la transparencia en el Proyecto Especial Chinecas, 2022 y la  $H_o$ : No existe relación entre la capacidad de gasto y la transparencia en el Proyecto Especial Chinecas, 2022.

## II. MARCO TEÓRICO:

Los antecedentes internacionales que se registraron tuvieron como autores a Alessandro, et al. (2021) quienes tuvieron como objetivo general, evaluar la confianza y transparencia que existe dentro del Gobierno, investigación de tipo cualitativa con diseño experimental, utilizó el muestreo aleatorio simple en línea. Se utilizó la encuesta como técnica de recolección de datos, con dicho recurso se arribó a resultados desde la premisa de que brindar información a las personas servirá de mucho para que este pueda moldear la percepción que tienen acerca de la transparencia; además, el contenido expuesto podría llegar afectar la evaluación que se hace la gente respecto al gobierno. La investigación concluyó en que, aunque la gestión del gobierno sea eficaz, no quiere decir que la información que contenga sus páginas comunicativas son lo suficientemente informativas en cuanto a claridad disponible. Casi la mitad de las personas que fueron encuestadas aseguraron que nunca han visto el sitio web y tampoco han oído hablar acerca de los compromisos con la sociedad de parte de este gobierno. Se concluyó que el gobierno tiene que trabajar mucho más para ganar la percepción de los ciudadanos, pues trabajar la información que va a emitir a la gente será importante para que las personas evalúen la transparencia del gobierno (p. 9).

Enria, et al. (2021) se plantearon como objetivo general investigar las percepciones acerca de la relación entre la transparencia y la confianza por parte de los ciudadanos respecto al gobierno del Reino Unido como respuesta a la COVID-19. Investigación de tipo cualitativa, con un enfoque integrado de métodos mixtos. Tuvo como muestra a 9,322 encuestados vía Facebook, todos mayores de veinte años, se utilizó el cuestionario de encuesta como instrumento de recolección de datos, obteniendo como resultado que, casi el 100% de encuestados, aseguró que el gobierno tiene su apoyo en cuanto a la aplicación del cambio de comportamiento que concierne a la transparencia y la confianza por parte del gobierno hacia la sociedad. Se llegó a concluir que, la confianza que tienen las personas hacia el gobierno no es homogénea, tampoco la transparencia del gobierno

hacia las personas, por lo que se encuentran preocupados acerca del uso transparente y la debida comunicación como conocimiento y evidencia al momento de tomar alguna decisión que puede llegar a afectar la percepción que se tiene del gobierno durante la pandemia (p. 2).

Ortega-Rodríguez, et al. (2020) tuvieron como objetivo general, presentar un marco con la finalidad de que se entienda la transparencia en el tercer sector de la población para luego explorar la líneas principales de investigación que tiene que ver con la relación y la divulgación de rendición e información de cuentas a través de la realización de una sistemática revisión de la literatura de las organizaciones sin fines de lucro, el estudio no requirió de experimentos y se limitó a lo cuantitativo, su diseño fue descriptivo-básico. Utilizó la observación como parte del instrumento para recolectar datos y que tuvo como resultados que se ha puesto de manifiesto la escasa legislación acerca de la transparencia en el tercer sector. Se concluyó en la necesidad importante de desarrollar un cuerpo sistemático de conocimientos acerca de la situación de las organizaciones voluntarias y transparentes; además, el que se reduzca la corrupción y se promueva la transparencia son algunas de los objetivos que deberán alcanzarse para que se pueda lograr la sostenibilidad social (p. 14).

Murshed, et al. (2020) se plantearon como objetivo medir los diversos determinantes del gasto sectorial capturado por el gasto en protección social y educación en una muestra representativa de los países en desarrollo, un tema sobre el cual hay escasa evidencia empírica. El estudio no requirió de experimentación alguna y bastó ser de tipo cualitativa y correlacional. Se utilizó al cuestionario como recolección de datos. Se obtuvo como resultados que, los coeficientes estimados muestran un apoyo constante a un efecto positivo y significativo de la capacidad fiscal en todas las categorías del gasto público. Asimismo, los resultados mostrados en la tercera tabla, revelan un aumento de la capacidad fiscal en un 1%, el gasto en protección social aumenta en 0,387 puntos porcentuales y el gasto en educación aumenta en 0,192 puntos porcentuales, respectivamente. Se llegó a concluir que, el crecimiento de la población invariablemente tiene un

impacto negativo y significativo en el gasto social como proporción del ingreso nacional. La capacidad fiscal es necesaria, más no, suficiente (p. 293).

Enkeleda (2019) tuvo como objetivo principal, medir la transparencia fiscal durante el proceso presupuestario, desde la planificación hasta la ejecución en los gobiernos locales, respectivamente en Municipios de Kosovo; la investigación fue de tipo cuantitativa y utilizó el cuestionario como parte del instrumento de recolección de datos. El resultado de la investigación reportan una contribución para que el estado de Kosovo tenga una mayor transparencia fiscal en cuanto a la responsabilidad financiera en los gobiernos locales; de ese modo, ese trabajo va a ayudar a futuros investigadores a realizar investigaciones en el país respecto al tema abordado; en tanto, se concluyó que, el presupuesto debe estar estrechamente vinculado a la preparación y presentación de información creíble, a legitimar la rendición de cuentas o la transparencia y a permitir una evaluación precisa de los gobiernos, teniendo en cuenta las recompensas por los logros que se obtengan (p. 84).

Presbítero (2016) tuvo como objetivo general, evaluar las limitaciones de capacidad de absorción utilizando un gran conjunto de datos de proyectos de inversión del Banco Mundial, aprobados entre 1970 y 2007 en 80 países. De tipo cualitativa descriptiva, tuvo como muestra una base de datos del proyecto nivel con datos que superaba los 10.000 proyectos financiados por el Banco Mundial en 157 países desde 1960. Utilizó la observación como parte del instrumento de recolección de datos y los resultados indicaron que, los proyectos que se realizaron en periodos de inversión pública, la ampliación tiene menos probabilidades de éxito, aunque este efecto es relativamente pequeño, especialmente en los países pobres y con escasez de capital. La investigación concluyó con la verificación de que, el efecto no tiene ninguna relación con los grandes flujos de transparencia ni confianza, menos con la fragmentación de información que se les brinda a las personas (p. 31).

Como investigaciones nacionales se cuenta con Gamarra (2021) que tuvo como principal objetivo instaurar la relación entre la ejecución del gasto público y el sistema de control interno en la Unidades Orgánicas de la Municipalidad Distrital de Independencia, en Huaraz en el año 2018. El estudio fue de tipo cuantitativo, correlacional y con un diseño transversal no experimental, tuvo como muestra a treinta y siete funcionarios de la MDI, aplicando un cuestionario con cuarenta y siete ítems como parte del instrumento de recolección de datos. Como resultados se obtuvo que, se rechazó la hipótesis nula debido a que, teniendo una correlación de Rho de 0.887, por tanto, se trata de una correlación positiva de acuerdo a la escala Bisquera, la MDI se encuentra aplicando de manera prudente el ambiente de control, la evaluación de riesgos y las actividades de control gerencial, así como, la supervisión, comunicación e información de los resultados. Se concluyó que la información, supervisión y comunicación por parte de la MDI es moderada en lo que respecta a la transparencia y la confianza que brinda a la sociedad (p. 80).

Rodríguez, et al. (2020) se propusieron como principal objetivo analizar la gestión del gasto público en la comuna distrital de Juan Guerra. Estudio no experimental, básica, descriptivo además de corte transversal. La muestra ascendió a 21 trabajadores entre contratados y nombrados. Se aplicó un instrumento para recopilar datos. En los resultados se logró revelar que existe en el gasto público un bajo nivel según la percepción del 87.5 % los trabajadores y un 80 % en el caso de los funcionarios. Se concluyó que, en cuanto a transparencia, lamentablemente la totalidad afirmó que nunca o casi nunca hay comunicaciones al respecto a la comunidad cuando se trata de las asignaciones de mayores recursos, la misma cifra refiere que algunas veces se procura planificar el presupuesto anual con todos los actores (p. 11).

Villacorta (2019) se planteó como objetivo principal, estudiar aquellos factores determinantes de la gestión del gasto público de la Municipalidad de la Victoria durante en el año 2016-2018, el estudio fue no experimental y se correspondió al tipo cualitativo, fue también aplicada y descriptiva y de

corte transversal; el estudio de caso que se constituyó por funcionarios de la Municipalidad a quienes se le aplicó una entrevista estructurada para recolectar información, permitió arribar a los siguientes resultados: durante los dos años de gestión, la Municipalidad tuvo muchos inconvenientes que no llevaron a tener una buena percepción por parte de las personas y concluyó que, según los gastos realizados y expuestos en cada una de las tablas presentadas, la Municipalidad no demuestra tener una transparencia eficaz ni transmitir la confianza necesaria a la sociedad (p. 27).

Calderón (2019) se propuso como objetivo principal estudiar las causas de la eficiencia de la gestión del gasto público y eficacia escasa en la Municipalidad Distrital de Echarati durante los años 2011 al 2014, el estudio fue no experimental y de tipo cualitativo, para la recopilación de datos se utilizó un cuestionario para la entrevista como recolección de datos y que obtuvo como resultado que desde el año dos mil siete, los recursos económicos de la municipalidad ha incrementado gracias al Canon y Sobre canon, aportando más del noventa y seis por ciento como ingresos para el periodo 2011-2014 y concluyó que, debido al mal uso de los recursos económicos, el gasto no fue eficiente, menos eficaz, por que dejó a muchas familias sin los servicios básicos como agua y desagüe, llevándoles a que muchos de ellos se expongan a las distintas enfermedades; además, del analfabetismo y desnutrición, no captando la buena percepción de la gente por no saber manejar bien la transparencia y emitir la confianza hacia la sociedad (p.112).

Vera (2017) pretendió analizar la correlación entre las variables control interno y el proceso de ejecución del gasto en la comuna distrital de Puente Piedra (Lima). Estudio básicamente no experimental, correlacional y cuantitativo. Como muestra se contó con la participación de 35 trabajadores ediles, estos desarrollaron dos cuestionarios tipo Likert. Los resultados revelaron que hasta un 23 % de trabajadores encuestados calificaron que hay un proceso de ejecución de gasto muy inadecuado, para un 77 % si resulta adecuado. Se concluyó que existe relación entre el control interno, así como el proceso de ejecución del gasto en referida comuna conforme

se aprecia en el resultado del coeficiente Pearson ( $,532$ ), la correlación es entonces positiva de tipo media (p. 63).

Respecto a las variables mismas, se define como capacidad de gasto según Mazzucato y Kattel (2020) como aquel conjunto de habilidades por parte de instituciones del sector público para realizar u operar funciones de política, esto comprende desde la implementación de políticas, así como la provisión de servicios públicos (p. 5). Ortiz-Ospina y Roser (2016) la consideran como aquella capacidad que permite disponer a los gobiernos sobre su gasto público, es decir, con ello pueden producir además de adquirir tanto bienes como servicios para el cumplimiento de sus objetivos, de esa forma asumen la redistribución de recursos o la provisión de bienes públicos (párr. 1).

La importancia de la capacidad de gasto se entiende conforme a Doshmangir, et al. (2022) en la necesidad de la totalidad de los gobiernos que tienen respecto a recurrir de mecanismos dentro de la política para la resolución de problemas que enfrentar en una sociedad, lo cual tiene que ver con aprovechar las oportunidades para mejorar las condiciones de vida. Pensando en las políticas públicas se han planteado varios enfoques para ello (p. 2). Lember, et al. (2017) ponen énfasis en la necesidad de entender la definición de capacidad, de allí se deriva un importante valor porque las críticas a la capacidad administrativa van en la falta de entendimiento y por ende en la ausencia de su desarrollo (p. 3).

Las condiciones de la capacidad de gasto implican a criterio de Dincecco y Katz (2020) una armonía entre las políticas de transformación y por ende sus resultados fiscales, inclusive en ocasiones se ha constatado con evidencias una significativa relación entre los gobiernos limitados, pero con mejoras en las capacidades del estado para el gasto productivo (p. 191). Para Knack y Keefer (1995) como se citó en Rasool (2018) es menester entender y aceptar el estrecho vínculo entre el desarrollo, el crecimiento y la capacidad de gestión de las instituciones. Se requiere de instituciones eficaces y eficientes para la mejora de los niveles de inversión, es una



premisa elemental si se desea un mayor stock en lo referente a capital social para una sociedad (p. 581).

Las dimensiones de la capacidad de gasto según el Ministerio de Economía y Finanzas (MEF, 2012, pp. 5 -15) se pueden detallar las siguientes: Gastos en personal y pensiones. Para Chamberlain, et al. (2016) constituyen obligaciones con los empleados del Estado, se trata de la financiación de sus pensiones según las planillas por derecho y responsabilidad también ética (p. 6). Como indicadores tiene a: Planilla anual de gastos en personal y planilla anual de gastos en pensiones.

Gastos en bienes y servicios. Para el Ministerio de Economía y Finanzas (MEF, 2016), se comprende la adquisición de productos además de servicios que sirven para el uso y acondicionamiento funcional (p. 2). Se trata de desembolsos gestionados en base a requerimientos. Tiene como indicadores a: Gastos de servicios y bienes ya contratados, gastos de servicios y bienes nuevos, gastos en contratos administrativos de servicios (CAS), gastos en servicios básicos y gastos en caja chica.

Gastos en proyectos de inversión. A criterio de Tangvitoonthama y Chaiwatb (2012) consiste en la atención de demandas sociales que han de beneficiar a muchos usuarios a partir de la atención de proyectos que contribuyen al bienestar social y económico según proyecciones futuras en alguna comunidad o para el país (p. 308). Tiene como indicadores a: Gastos en proyectos por contrata nuevos, gastos de proyectos ya contratados y gastos en proyectos por administración directa.

Gastos en transferencias financieras. De acuerdo a Mukherjee (2020a) constituye un sistema de transferencias que impulsa procesos descentralizados como instrumento único para consolidar la equidad. Tiene como indicador a: Gastos en transferencias financieras para infraestructura (p. 75).

Gastos en servicios de la deuda. Para Kose, et al. (2020) comprende los compromisos contraídos con terceros ante la falta de liquidez, las deudas requieren ser sostenibles y ello exige una evaluación de factores como las condiciones del mercado financiero, las características del país, el comportamiento de los agentes privados, así como las funciones múltiples de la deuda (p. 2). Tiene por indicador es: Gastos en Servicios de deuda.

En cuanto a la siguiente variable, Douglas y Mejier (2016) han señalado que se define transparencia como una herramienta dentro de una organización con capacidad de proporcionar las informaciones necesarias para el escrutinio de sus procesos, generalmente de interés externo, a la vez sirve para colaborar activamente con sus partes e instancias interesadas. Se corresponde con las exigencias de alternativas para la gestión pública con el fin de contribuir a una gobernanza pública nueva, así como una mayor valoración del valor público (p. 943).

Por su parte, la Contraloría General de la República (12 de enero del 2022) define transparencia como un proceso obligatorio en el que los gobiernos locales le reportan todo lo concerniente al uso de los fondos para las adquisiciones y distribuciones de bienes considerados de primera necesidad a favor de la población que califican sobre todo en condición de vulnerabilidad. La entidad valora la transparencia porque en el marco de la crisis sanitaria actual derivada de la Covid-19, se asume que esta ha de contribuir con toda gestión pública y su respectivo control social (párr. 1).

En cuanto a las características de la transparencia, Dornudo, et al. (2020) señalan que atrae de los gobiernos una renovada atención, requiere promulgarse leyes y políticas para su promoción, involucra un mayor acceso a las informaciones respecto al gobierno, se ha convertido en un pilar de las prácticas gubernamentales, permite prevalecer el derecho a la información rápidamente para los ciudadanos. Actualmente se ejerce desde el gobierno electrónico, muestra a un gobierno abierto, ha concitado mucho estudio y sistematización en la literatura, fortalece la democracia, acerca a los ciudadanos con su gobierno generando de estos una mayor

participación, es parte de la agenda de profesionales e investigadores (p. 201).

Como dimensiones de la transparencia, el aporte de Godoy (2019, p. 40) considera son las que siguen: Acceso a las informaciones. Consiste en poner a disposición de los ciudadanos toda la información posible del gobierno pero que califica de interés público. La accesibilidad requiere de la implementación de mecanismos, eso quiere decir presentar publicaciones por diferentes canales oficiales, pero sobre todo disponibles. Los indicadores son: Atención a consultas sobre información, medios de acceso disponibles, relevancia, utilidad informativa (De Renzio, 2015, párr. 1).

Calidad. Según Harron, et al. (2018) Se trata de la cualidad de una determinada información que se aporta como evidencia transparente, se requiere del análisis de sus particularidades para saber si realmente califica como un documento válido para rendir cuentas, de ser así, entonces porta un valor público para la ciudadanía. En poder de la ciudadanía, el documento debe de entenderse, comprenderse, inclusive compararse y fiscalizarse, es decir, debe ser factible de cualquier acción de control estatal. Sus indicadores son: Verificabilidad, legibilidad y capacidad operativa (p. 2).

Rendición de cuentas. Dar cuenta es para Worrall, et al, (2020) verificar que hay orden con lo público, se entiende entonces como toda práctica en que los ciudadanos pueden tener cabal conocimiento respecto a todo lo que hace, retira o adquiere el Estado en todos sus procedimientos. en los períodos de sus obras, en sus requerimientos detallados, sus gastos por sectores o jurisdicciones, sus montos desembolsados, sus resultados en plazos determinados y sus progresos pasados y presentes. Tiene como indicadores a: Responsabilidad, exactitud y respeto a la institucionalidad (p. 2).

Respecto al fundamento científico de la variable capacidad de gasto, Valdiviezo (2012) parte de la concepción del desarrollo de un país a partir del soporte brindado desde los sistemas administrativos en el Estado, con más precisión del trabajo del Sistema de Planeamiento e Inversiones, el cual posibilita la formulación así como la determinación de viables proyectos, estos son programados respectivamente en el presupuesto para el año fiscal conforme a su registro en el Sistema Nacional de Presupuesto. Se entiende por desarrollo la garantía de bienestar estatal para con sus ciudadanos (p. 73). Un aporte teórico se sustenta en el Índice de Desarrollo Humano, según Raghupathi y Raghupathi (2020) en esa perspectiva hay una intención de apostar por la distribución de los ingresos estatales en concretos en favor de un país (p, 30).

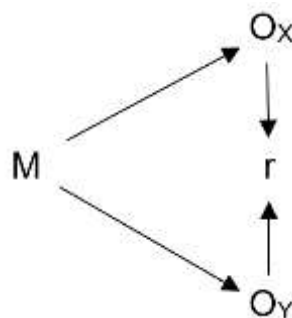
El enfoque de la transparencia según Vasconcellos, et al. (2018) es el de la gobernanza pública, esta se entiende como la búsqueda de una visión integral en la administración pública. Su surgimiento ocurrió al finalizar la década de 1990, su punto de partida es la crítica observación a los presupuestos tradicionales de la gestión pública. En concreto, se apuesta por una mayor interactividad entre la sociedad, el mercado y el estado, se trata de fortalecer dicha triangulación para reforzar las rendiciones de cuentas, se procura un gobierno abierto conforme al estado democrático, sobre todo para gozar de la confianza de la ciudadanía o representados (p. 4). Se añade al aporte anterior la necesidad de contar con un Estado eficiente, Mukherjee (2020b) sostiene que la eficiencia fiscal en las finanzas públicas constituye un anhelo para ver el correcto uso de los impuestos recaudados (p. 3).

### III. METODOLOGÍA

#### 3.1. Tipo y diseño de investigación

La investigación no fue experimental, según Benites y Villanueva (2015) estas investigaciones prescinden de la manipulación de variables, su interés no es innovar procesos o modificaciones algún sector de la realidad (p. 63). Se siguió el enfoque positivista o cuantitativo, Hernández-Sampieri y Mendoza (2018) explican que los estudios denominados cuantitativos priorizan las mediciones de algunas variables, echan mano de las técnicas estadísticas para presentar sus resultados (p. 5).

Desde su diseño se consideró lo correlacional, Sánchez y Reyes (2016) han señalado que, en este caso, se miden dos variables para conocer su posibilidad de tener relación estadística y así predecir sus comportamientos futuros en función al grado de significancia. La gráfica que se consideró es propia de la recopilación única, denominada también transversal (p. 48)



Donde:

M: Trabajadores del P.E. Chincas.

O<sub>x</sub>: Capacidad de gasto

O<sub>y</sub>: Transparencia

r: Relación

### 3.2. Variables y operacionalización

#### **Variable 01:** Capacidad de gasto

**Definición conceptual.** Se define como capacidad de gasto según Mazzucato y Kattel (2020) como aquel conjunto de habilidades por parte de instituciones del sector público para realizar u operar funciones de política, esto comprende desde la implementación de políticas, así como la provisión de servicios públicos (p. 5).

**Definición operacional.** Conjunto de percepciones de la variable Capacidad de gasto a obtenerse mediante la medición de la misma con un cuestionario con interrogantes operacionalizadas.

**Indicadores.** Gastos en personal y pensiones (Planilla anual de gastos en personal y planilla anual de gastos en pensiones). Gastos en bienes y servicios (Gastos de servicios y bienes ya contratados, gastos de servicios y bienes nuevos, gastos en contratos administrativos de servicios (CAS), gastos en servicios básicos y gastos en caja chica). Gastos en proyectos de inversión (Gastos en proyectos por contrata nuevos, gastos de proyectos ya contratados y gastos en proyectos por administración directa). Gastos en transferencias financieras (Gastos en transferencias financieras para infraestructura). Gastos en servicios de la deuda (Gastos en Servicios de deuda).

**Escala.** Ordinal conforme al escalamiento tipo Likert.

#### **Variable 02:** Transparencia

**Definición conceptual.** Por su parte, la Contraloría General de la República (12 de enero del 2022) define transparencia como un proceso obligatorio en el que los gobiernos locales le reportan todo lo concerniente al uso de los fondos para las adquisiciones y distribuciones de bienes considerados de primera necesidad a favor de la población que califican sobre todo en condición de vulnerabilidad. La entidad valora la transparencia porque en el marco de la crisis sanitaria actual derivada de la Covid-19, se asume que esta ha de contribuir con toda gestión pública y su respectivo control social (párr. 1).

**Definición operacional.** Conjunto de percepciones de la variable Transparencia a obtenerse mediante la medición de la misma con un cuestionario con interrogantes operacionalizadas.

**Indicadores.** Acceso a las informaciones (Atención a consultas sobre información, medios de acceso disponibles, relevancia, utilidad informativa). Calidad (Verificabilidad, legibilidad y capacidad operativa). Rendición de cuentas (Responsabilidad, exactitud y respeto a la institucionalidad).

**Escala.** Ordinal conforme al escalamiento tipo Likert.

### **3.3. Población, muestra y muestreo**

Una población para Taherdoost (2016) constituye una suma de unidades de análisis con fines de estudio sobre un tema concreto (p. 13). En el caso del presente estudio, la población se consideró a los 230 trabajadores en total del Proyecto Especial Chincas.

La muestra es una parte representativa, sin embargo, Salazar y Del Castillo (2018) señalan que si hay un interés particular hay que definir esos criterios de inclusión y exclusión por tratarse de un muestreo no probabilístico (p. 13). Los criterios de inclusión: Ser trabajador del P.E. Chincas, tener una antigüedad mínima de un año, ser activo, varón o mujer. Los criterios de exclusión: Ser ex trabajador del P.E. Chincas, estar de vacaciones. La cifra que se ajusta a dichas pautas ascendió a 94.

### **3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos**

**Técnica.** Se seleccionó la técnica de la encuesta personal conforme lo explica Tobar (2019) resulta muy apropiada para recabar percepciones de individuos involucrados con algún tema (p. 29).

**Instrumentos.** La medición de la variable Capacidad de gasto se evaluó con un cuestionario genuino de 16 afirmaciones y en el caso de la variable transparencia también. En ambos instrumentos se proporcionó cinco alternativas, pero la marcación fue con la selección única o una sola. Las opciones fueron las siguientes: Siempre (S), Casi Siempre (CS), A Veces (AV), Casi Nunca (CN) y Nunca (N), los puntajes contemplados fueron 5, 4, 3, 2, 1 correspondientemente. Los cuestionarios por ser construcciones propias del investigador fueron revisados por especialistas asignados para dicha tarea, su aval fue formal para hacer constar la validez. En el caso de la confiabilidad, se requirió del apoyo de trabajadores de alguna entidad estatal diferente para llevar a cabo un desarrollo,

pero solo como piloto, con dichos resultados se estableció el grado de confiabilidad (prueba estadística de Alpha de Cronbach).

### **3.5. Procedimientos**

El investigador asumió las conversaciones con los directivos del Proyecto Especial Chincas, explicó la naturaleza, objetivos y alcances de la investigación. Tras consolidar el compromiso este se formalizó para garantizar el trabajo de campo. Se procedió con las coordinaciones de rigor en cuanto al lugar, día, fecha y hora para el desarrollo de los cuestionarios por parte del personal seleccionado en la muestra.

### **3.6. Método de análisis de datos**

Ali & Bhaskar (2016) señalan lo importante que es conformar una base de datos con los datos recopilados (p. 665). La data a organizar y todo el procesamiento necesario se realizó con el programa estadístico SPSS en su versión 26. Ñaupas, et al. (2018) plantean que las tendencias por cada variable se han de obtener incluyendo si así se exige las tablas de frecuencia conforme a la estadística descriptiva y además las correlaciones con la estadística inferencial. Para cada prueba de correlación se seleccionó un estadígrafo (Rho de Spearman) en base al coeficiente Kolmogorov Smirnov que correspondió al test de Normalidad (p. 283).

### **3.7. Aspectos éticos**

El investigador se comprometió a presentar un trabajo original, serio y veraz, asumió conscientemente y por entero cualquier irregularidad encontrada. Prevaleció la ética, el aporte académico y la transparencia, así como el sumo respeto a las pautas y asesorías metodológicas provenientes de la UCV. La originalidad del trabajo se garantizó mediante un aceptable porcentaje del filtro electrónico denominado Turnitin.



#### IV. RESULTADOS

Una vez recopilados los datos siguió la tabulación electrónica con el programa estadístico SPSS versión 26, con la base de datos electrónica se obtuvo la sumatoria de puntajes en las variables capacidad de gasto y transparencia, gracias a dichas puntuaciones pudo ejecutarse un Test de Normalidad, ello con el fin de identificar la prueba de correlación inferencial, para ello sirvieron como premisas las siguientes hipótesis:

- Hipótesis nula: Los datos no tienen diferencias (son homogéneos), por tanto, se cumple el  $p > 0,05$ , lo cual indica que se trata de una distribución normal.
- Hipótesis afirmativa: Los datos tienen diferencias (no son homogéneos), por tanto, se cumple el  $p < 0,05$ , lo cual indica que no se trata de una distribución normal.

Los resultados fueron como sigue:

Tabla 1

*Test de normalidad de las variables capacidad de gasto y transparencia*

	Pruebas de normalidad					
	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
Capacidad de gasto	,134	94	,000	,963	94	,009
Transparencia	,137	94	,000	,952	94	,002

**Descripción:** Se asumen los resultados de Kolmogorov-Smirnov cuando los elementos muestrales son mayores a 50, sino Shapiro-Wilk si son menores a 50. Es sabido que la muestra se conformó por 94 elementos, se asumió los valores de Sig. correspondientes a Kolmogorov-Smirnov. Quedó demostrado que en ambas variables no hay una distribución normal, es decir,  $p < 0,05$ , por tanto, quedó seleccionada la prueba Rho de Spearman.

**Tabla 2**

*Prueba de correlación estadística entre las variables capacidad de gasto y la transparencia en el P.E. Chinecas*

Correlación Rho de Spearman		Transparencia
Capacidad de gasto	Coefficiente de correlación	0,504**
	Sig. (bilateral)	0,000
	N	94

Fuente: Trabajadores del P.E. Chinecas

Elaboración: Propia

**Descripción:** De acuerdo al resultado es posible afirmar que entre las variables capacidad de gasto y la transparencia existe una positiva correlación, pero de tipo media, ello consta con el 0,504 obtenido conforme al estadígrafo Rho de Spearman. Es preciso añadir que se obtuvo una significancia de 0,000, ello implica que hay un p valor  $< 0,05$ , lo que permite afirmar que la correlación es también significativa. Si se realizan futuras mediciones se evidenciará que de aumentar las puntuaciones de alguna variable entonces también aumentarán las puntuaciones de la otra variable.

A continuación, los objetivos específicos 1 y 2 se desarrollaron mediante la estadística descriptiva:

**Tabla 3**

*Niveles de la capacidad de gasto en el P.E. Chinecas*

Niveles	Frecuencia	Porcentaje
Inadecuada	5	5,3
Regular	47	50,0
Adecuada	42	44,7
Total	94	100,0

Fuente: Trabajadores del P.E. Chinecas

Elaboración: Propia

**Descripción:** En estricta conformidad a los datos expuestos, para una cifra significativa de los trabajadores del P.E. Chinecas existe una pronunciada regularidad en el 50 % de los mismos sobre la capacidad de gasto, para un 44.7 % es sin embargo adecuada y un restante 5,3 % es inadecuada.

**Tabla 4**

*Niveles de la transparencia en el P.E. Chinecas*

Niveles	Frecuencia	Porcentaje
Inadecuada	3	3,2
Regular	59	62,8
Adecuada	32	34,0
Total	94	100,0

Fuente: Trabajadores del P.E. Chinecas

Elaboración: Propia

**Descripción:** En estricta conformidad a los datos expuestos, para una cifra significativa de los trabajadores del P.E. Chinecas existe una pronunciada regularidad en el 62,8 % de los mismos respecto a la transparencia, para un 3.2 % resulta simplemente inadecuada, para un 34 % es adecuada.

Mediante el ejercicio de la estadística inferencial se cumplió con los objetivos específicos 3, 4 y 5:

**Tabla 5**

*Nivel de correlación estadística entre la capacidad de gasto y la dimensión Acceso a las informaciones en el P.E. Chinecas*

Correlación Rho de Spearman		Acceso a las informaciones
Capacidad de gasto	Coefficiente de correlación	0,242**
	Sig. (bilateral)	0,019
	N	94

Fuente: Trabajadores del P.E. Chinecas

Elaboración: Propia

**Descripción:** De acuerdo al resultado es posible afirmar que entre la variable capacidad de gasto y la dimensión Acceso a las informaciones existe una positiva correlación, pero muy baja, ello consta con el 0,242 obtenido conforme al estadígrafo Rho de Spearman. Es preciso añadir que se obtuvo una significancia de 0,019, ello implica que hay un p valor < 0,05, lo que permite afirmar que la correlación es también significativa. Si se realizan futuras mediciones se evidenciará que de aumentar las puntuaciones de la variable entonces también aumentarán las puntuaciones de la dimensión.

**Tabla 6**

*Nivel de correlación estadística entre la capacidad de gasto y la dimensión Calidad en el P.E. Chinecas*

Correlación Rho de Spearman		Calidad
Capacidad de gasto	Coefficiente de correlación	0,472**
	Sig. (bilateral)	0,000
	N	94

Fuente: Trabajadores del P.E. Chinecas

Elaboración: Propia

**Descripción:** De acuerdo al resultado es posible afirmar que entre la variable capacidad de gasto y la dimensión Calidad existe una positiva correlación, pero media, ello consta con el 0,472 obtenido conforme al estadígrafo Rho de Spearman. Es preciso añadir que se obtuvo una significancia de 0,000, ello implica que hay un p valor  $< 0,05$ , lo que permite afirmar que la correlación es también significativa. Si se realizan futuras mediciones se evidenciará que de aumentar las puntuaciones de la variable entonces también aumentarán las puntuaciones de la dimensión.

**Tabla 7**

*Prueba de correlación estadística entre la capacidad de gasto y la dimensión Rendición de cuentas en el P.E. Chinecas*

Correlación Rho de Spearman		Rendición de cuentas
Capacidad de gasto	Coefficiente de correlación	0,305**
	Sig. (bilateral)	0,003
	N	94

Fuente: Trabajadores del P.E. Chinecas

Elaboración: Propia

**Descripción:** De acuerdo al resultado es posible afirmar que entre la variable capacidad de gasto y la dimensión rendición de cuentas existe una positiva correlación, pero baja, ello consta con el 0,305 obtenido conforme al estadígrafo Rho de Spearman. Es preciso añadir que se obtuvo una significancia de 0,003, ello implica que hay un p valor  $< 0,05$ , lo que permite afirmar que la correlación es también significativa. Si se realizan futuras mediciones se evidenciará que de aumentar las puntuaciones de la variable entonces también aumentarán las puntuaciones de la dimensión.

## V. DISCUSIÓN DE RESULTADOS

En tiempos de crisis sanitaria, tanto la capacidad de gasto y la transparencia se han convertido no solo en dos variables de amplio y profundo interés para la gestión pública sino también para el interés del estudio académico, sobre todo cuando la intención es medir ambas y correlacionarlas, el presente estudio aspiró a ello dentro del enfoque cuantitativo, no experimental por su tipo y correlacional según Hernández-Sampieri y Mendoza (2018, p. 5), Benites y Villanueva (2015, p. 63) y Sánchez y Reyes (2016, p. 48) respectivamente, toda la investigación se enmarcó dentro de la Gestión de políticas públicas como línea de investigación de la Universidad César Vallejo.

La problemática ahondó en lo crítico de las variables, en lo internacional pues se apeló a la confianza y sostenibilidad de las organizaciones según Alt (2019, p. 6), a la necesidad de afrontar la corrupción conforme lo precisa Faremo (9 de diciembre del 2021, párr. 2), en el ámbito nacional en el que, por la coyuntura, la ejecución presupuestal en promedio ha ascendido según Vega (28 de mayo del 2021, párr. 1), se incluye además la preocupación por gestiones fallidas del gasto público (Prialé, 22 de abril del 2021, párr. 1). La problemática descrita permitió plantear como interrogante si ¿Existe relación entre la capacidad de gasto y la transparencia en el Proyecto Especial Chinecas, 2022? Como correlato a ello se trazó el objetivo de determinar la relación entre la capacidad de gasto y la transparencia en el Proyecto Especial Chinecas, 2022.

En lo concerniente a los antecedentes, se halló tesis a nivel de posgrado, así como artículos científicos tanto internacionales como nacionales, aunque no se registró alguno con la especificidad o exclusividad de contar con la capacidad de gasto y la transparencia. La literatura consultada en el marco teórico congregó aportes teóricos. Para la variable capacidad de gasto se tomó en cuenta a Valdiviezo (2012, p. 73) quien ilustró con la concepción del desarrollo de un país a partir del soporte brindado desde los sistemas administrativos en el Estado, otro enfoque fue el Índice de Desarrollo Humano, según Raghupathi y Raghupathi (2020, p, 30). En el caso de la variable transparencia, se consignó el enfoque de la transparencia, según Vasconcellos, et al. (2018) esta consiste en



la gobernanza pública, es decir la búsqueda de una visión integral en la administración pública (p. 4).

Gracias al sustento teórico pudo operacionalizarse posteriormente las variables, de ese modo construir dos cuestionarios, estos pasaron por un doble filtro: el de la validez se realizó con la participación de especialistas que revisaron y suscribieron el aval de conformidad. El de confiabilidad requirió del apoyo de 15 encuestados voluntarios (muestra piloto), a dichos resultados se les aplicó el coeficiente Alpha de Cronbach lo que determinó un valor de 0.935 para el “Cuestionario sobre capacidad de gasto” un valor de 0.855 para el “Cuestionario sobre transparencia”. La aplicación de los instrumentos no tuvo impedimento ni contratiempo alguno, los elementos muestrales del P.E. Chinecas colaboraron de lleno.

Culminado el trabajo de campo se procedió a confeccionar una data con los resultados (Ali & Bhaskar, 2016, p. 665), ello fue posible con el programa SPSS versión 26, por tanto, la tabulación fue electrónica. A continuación, se procedió en conformidad a Ñaupás, et al. (2018, p. 283) quienes indican que las tendencias por cada variable se han de obtener incluyendo si así se exige las tablas de frecuencia conforme a la estadística descriptiva y además las correlaciones con la estadística inferencial. Como forma previa los puntajes generales de las dos variables se sometieron al test de Normalidad.

Según los datos de la tabla 1, Se asumieron los resultados de Kolmogorov-Smirnov cuando los elementos muestrales son mayores a 50, sino Shapiro-Wilk si son menores a 50. Es sabido que la muestra se conformó por 94 elementos, se asumió los valores de Sig. correspondientes a Kolmogorov-Smirnov. Quedó demostrado que en ambas variables no hay una distribución normal, es decir,  $p < 0,05$ , por tanto, quedó seleccionada la prueba Rho de Spearman.

En la tabla 2, de acuerdo al resultado es posible afirmar que entre las variables capacidad de gasto y la transparencia existe una positiva correlación, pero de tipo media, ello consta con el 0,504 obtenido conforme al estadígrafo Rho de Spearman. Es preciso añadir que se obtuvo una significancia de 0,000, ello

implica que hay un  $p$  valor  $< 0,05$ , lo que permite afirmar que la correlación es también significativa. Si se realizan futuras mediciones se evidenciará que de aumentar las puntuaciones de alguna variable entonces también aumentarán las puntuaciones de la otra variable, ello revela que en toda gestión el uso de recursos y su rendición de cuentas van de la mano, ello se constata también en los aportes de Enkeleda (2019) quien según el resultado de la investigación se contribuye a que el estado de Kosovo tenga una mayor transparencia fiscal en cuanto a la responsabilidad financiera en los gobiernos locales, se concluyó que, el presupuesto debe estar estrechamente vinculado a la preparación y presentación de información creíble, a legitimar la rendición de cuentas o la transparencia y a permitir una evaluación precisa de los gobiernos, teniendo en cuenta las recompensas por los logros que se obtengan (p. 84).

Derivado de lo anterior, quedó aceptada la Hipótesis: Existe relación entre la capacidad de gasto y la transparencia en el Proyecto Especial Chinecas, la nula ( $H_0$ ) quedó rechazada, esto evidencia la vigencia de lo señalado por Rasool (2018) al sostener que es menester entender y aceptar el estrecho vínculo entre el desarrollo, el crecimiento y la capacidad de gestión de las instituciones. Se requiere de instituciones eficaces y eficientes para la mejora de los niveles de inversión, es una premisa elemental si se desea un mayor stock en lo referente a capital social para una sociedad (p. 581), esto último es muy necesario para entidades estatales peruanas.

A continuación, se discutieron los resultados concernientes a los objetivos específicos 1 y 2, estos se desarrollaron mediante la estadística descriptiva. En principio correspondió abordar cada variable. Siendo la capacidad de gasto según Mazzucato y Kattel (2020) aquel conjunto de habilidades por parte de instituciones del sector público para realizar u operar funciones de política, esto comprende desde la implementación de políticas, así como la provisión de servicios públicos (p. 5), pudo conocerse que en la tabla 3, para una cifra significativa de los trabajadores del P.E. Chinecas existe una pronunciada regularidad en el 50 % de los mismos sobre la capacidad de gasto, para un 44.7 % es sin embargo adecuada y un restante 5,3 % es inadecuada, tal tendencia es crítica tanto como lo hallado por Murshed, et al. (2020) quienes midieron los

diversos determinantes del gasto sectorial capturado por el gasto en protección social y educación en una muestra representativa de los países en desarrollo, un tema sobre el cual hay escasa evidencia empírica. Se obtuvo como resultados que, no obstante, el efecto positivo y significativo de la capacidad fiscal en todas las categorías del gasto público (aumento de la capacidad fiscal en un 1%, el gasto en protección social aumenta en 0,387 puntos porcentuales y el gasto en educación aumenta en 0,192 puntos porcentuales), se llegó a concluir que, el crecimiento de la población invariablemente tiene un impacto negativo y significativo en el gasto social como proporción del ingreso nacional. La capacidad fiscal es necesaria, más no, suficiente (p. 293). Cabe comentar que no existe en el país una sola institución pública que ostente una alta eficiencia respecto a la capacidad de gasto.

En la tabla 4, en estricta conformidad a los datos expuestos, para una cifra significativa de los trabajadores del P.E. Chinecas existe una pronunciada regularidad en el 62,8 % de los mismos sobre la transparencia, para un 3.2 % resulta simplemente inadecuada, para un 34 % es adecuada, esto evidencia una clara sensibilidad con un tema que tiene la atención de todos, el hallazgo de Alessandro, et al. (2021) tras evaluar la confianza y transparencia que existe dentro del Gobierno, en sus resultados se conoció que la información que se proporciona contribuye a la percepción que tienen acerca de la transparencia; además, el contenido expuesto podría llegar afectar la evaluación que se hace la gente respecto al gobierno. La investigación concluyó en que pese a la información que contenga sus páginas comunicativas son lo suficientemente informativas en cuanto a claridad disponible. Casi la mitad de las personas que fueron encuestadas aseguraron que nunca han visto el sitio web y tampoco han oído hablar acerca de los compromisos con la sociedad de parte de este gobierno. Se concluyó que el gobierno tiene que trabajar mucho más para ganar la percepción de los ciudadanos, pues trabajar la información que va a emitir a la gente será importante para que las personas evalúen la transparencia del gobierno (p. 9). Si desde la propia institución se reconoce con una alta cifra porcentual la transparencia, entonces es necesario difundir dicha fortaleza institucional.

Fue mediante el ejercicio de la estadística inferencial que se cumplió con los objetivos específicos 3, 4 y 5. En la tabla 5, de acuerdo al resultado es posible afirmar que entre la variable capacidad de gasto y dimensión Acceso a las informaciones existe una positiva correlación, pero muy baja, ello consta con el 0,242 obtenido conforme al estadígrafo Rho de Spearman. Es preciso añadir que se obtuvo una significancia de 0,019, ello implica que hay un p valor  $< 0,05$ , lo que permite afirmar que la correlación es también significativa. Si se realizan futuras mediciones se evidenciará que de aumentar las puntuaciones de la variable entonces también aumentarán las puntuaciones de la dimensión, dicha tendencia es opuesta a lo hallado por Villacorta (2019) quien al estudiar aquellos factores determinantes de la gestión del gasto público de la Municipalidad de la Victoria durante en el año 2016-2018, mostró en sus resultados que en dos años de gestión, la Municipalidad tuvo muchos inconvenientes que no llevaron a tener una buena percepción por parte de las personas y concluyó que, según los gastos realizados y expuestos en cada una de las tablas presentadas, la Municipalidad no demuestra tener una transparencia eficaz ni transmitir la confianza necesaria a la sociedad (p. 27). Urge replantear la necesidad de la rendición de cuentas con los públicos, se está perdiendo la responsabilidad de que lo público es de todos en todo momento.

En la tabla 6, de acuerdo al resultado es posible afirmar que entre la variable capacidad de gasto y dimensión Calidad existe una positiva correlación, pero media, ello consta con el 0,472 obtenido conforme al estadígrafo Rho de Spearman. Es preciso añadir que se obtuvo una significancia de 0,000, ello implica que hay un p valor  $< 0,05$ , lo que permite afirmar que la correlación es también significativa. Si se realizan futuras mediciones se evidenciará que de aumentar las puntuaciones de la variable entonces también aumentarán las puntuaciones de la dimensión, en este caso los resultados no son críticos, esto es contrario a lo expuesto por Calderón (2019) quien al estudiar las causas de la eficiencia de la gestión del gasto público y eficacia escasa en la Municipalidad Distrital de Echarati durante los años 2011 al 2014, obtuvo como resultados que desde el año dos mil siete, los recursos económicos de la municipalidad ha incrementado gracias al Canon y Sobre canon, aportando más del noventa y seis por ciento como ingresos para el periodo 2011-2014 y concluyó que, debido al

mal uso de los recursos económicos, el gasto no fue eficiente, menos eficaz, por que dejó a muchas familias sin los servicios básicos como agua y desagüe, llevándoles a que muchos de ellos se expongan a las distintas enfermedades; además, del analfabetismo y desnutrición, no captando la buena percepción de la gente por no saber manejar bien la transparencia y emitir la confianza hacia la sociedad (p.112). Lo expuesto exige entender que la capacidad de gasto debe proceder con lo mejor y nunca en déficit, ni siquiera a medias.

Si se toma en cuenta que toda rendición de cuentas es para Worrall, et al, (2020) verificar que hay orden con lo público, se entiende entonces como toda práctica en que los ciudadanos pueden tener cabal conocimiento respecto a todo lo que hace, retira o adquiere por el Estado, en la tabla 7, de acuerdo al resultado es posible afirmar que entre la variable capacidad de gasto y dimensión rendición de cuentas existe una positiva correlación, pero baja, ello consta con el 0,305 obtenido conforme al estadígrafo Rho de Spearman. Es preciso añadir que se obtuvo una significancia de 0,003, ello implica que hay un p valor  $< 0,05$ , lo que permite afirmar que la correlación es también significativa. Si se realizan futuras mediciones se evidenciará que de aumentar las puntuaciones de la variable entonces también aumentarán las puntuaciones de la dimensión, entonces lo expresado por el autor al inicio del párrafo se cumple, se observa algo similar en los datos de Vera (2017) quien pretendió analizar la correlación entre las variables control interno y el proceso de ejecución del gasto en la comuna distrital de Puente Piedra (Lima). Los resultados revelaron que hasta un 23 % de trabajadores encuestados calificaron que hay un proceso de ejecución de gasto muy inadecuado, para un 77 % si resulta adecuado. Se concluyó que existe relación entre el control interno, así como el proceso de ejecución del gasto en referida comuna conforme se aprecia en el resultado del coeficiente Pearson (,532), la correlación es entonces positiva de tipo media (p. 63).

## **VI. CONCLUSIONES**

- 1.** Se concluyó que existe correlación positiva, pero de tipo media, entre las variables capacidad de gasto y la transparencia, ello se deriva del resultado estadístico en el que consta con el 0,504 obtenido conforme al estadígrafo Rho de Spearman. Es preciso añadir que se obtuvo una significancia de 0,000, ello implica que hay un p valor  $< 0,05$ , por ello la correlación es también significativa.
- 2.** La capacidad de gasto es marcadamente regular, según el 50 % de los trabajadores del P.E. Chinecas. Sin embargo, para un 44.7 % y un restante de 5,3 % es inadecuada.
- 3.** La transparencia es muy regular, según el 62,8 %, de los trabajadores del P.E. Chinecas. Mientras que para un 3.2 % resulta simplemente inadecuada. En ese sentido, para un 34 % es adecuada.
- 4.** Existe correlación positiva, aunque baja, entre la variable capacidad de gasto y la dimensión Acceso a las informaciones (0,242 conforme al estadígrafo Rho de Spearman), de los resultados estadísticos se obtuvo una significancia de 0,019, ello implica que hay un p valor  $< 0,05$ , por ello la correlación es significativa.
- 5.** Existe correlación positiva, aunque media, entre la variable capacidad de gasto y la dimensión Calidad (0,472 conforme al estadígrafo Rho de Spearman), de los resultados estadísticos se obtuvo una significancia de 0,000, ello implica que hay un p valor  $< 0,05$ , lo que permite afirmar que la correlación es significativa.
- 6.** Existe correlación positiva, aunque media, entre la variable capacidad de gasto y la dimensión rendición de cuentas (0,305 conforme al estadígrafo Rho de Spearman), de los resultados estadísticos se obtuvo una significancia de 0,003, ello implica que hay un p valor  $< 0,05$ , lo que permite afirmar que la correlación es significativa.

## **VII. RECOMENDACIONES**

- 1.** Al gerente general del P.E. Chinecas, convocar a representantes de las Juntas de Usuarios (Santa, Irchim, Nepeña y Casma) para agendar y consensuar en conjunto las prioridades respecto a la capacidad de gasto.
- 2.** Al responsable de Control Interno del P.E. Chinecas, recomendar a la entidad exposiciones públicas presenciales y/o virtuales semestrales con fines de rendición de cuentas incluyendo la intervención de preguntas por parte de la sociedad civil.
- 3.** Al responsable del área de Imagen institucional, proponer un test de satisfacción de los usuarios de aplicación automática a quienes acceden a las informaciones del P.E. Chinecas.
- 4.** Al secretario general del Sindicato de Trabajadores del P.E. Chinecas, sugerir mejoras técnicas en cuanto a su extensión y presentación de las informaciones de carácter público con fines de ofrecer una completa transparencia.
- 5.** Al director de Posgrado de la Universidad César Vallejo, replantear las líneas de investigación con la finalidad de ofrecer una mayor cobertura a la transparencia porque además de ser una variable, se trata de una política nacional y por ende requiere mayor atención.

## REFERENCIAS

- Agencia EFE (10 de julio del 2020). FMI advierte que recortar el gasto público muy pronto podría descarrilar la recuperación. *Gestión*.  
<https://gestion.pe/economia/fmi-advierete-que-recortar-el-gasto-publico-muy-pronto-podria-descarrilar-la-recuperacion-noticia/>
- Alessandro, M., Cardinale, B., Scartascinic, C. y Streb, J. (2021). Transparency and Trust in Government. Evidence from a Survey Experiment. *ELSEVIER*. 138(1), 1-18.  
<https://reader.elsevier.com/reader/sd/pii/S0305750X20303508?token=BD40731DCC48AC3030A08F0CC5EC002F8BD9859558B488E1EB0C8AE8AE662EFB5075CBC6BE1FA498FA2B32E2282E9B03&originRegion=us-east-1&originCreation=20220510173900>
- Ali, Z. & Bhaskar, B. (2016). Basic statistical tools in research and data analysis. *PMC: Indian J Anaest.* 60(9), 662–669.  
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5037948/>
- Alt, J. (2019). Twenty years of transparency research. *Public Sector Economics*. 43(1), 1-9. <http://pse-journal.hr/upload/files/pse/2019/1/2.pdf>
- Benites, S. y Villanueva, L. (2015). *Retroceder investigando nunca, rendirse con la tesis, jamás. Metodología de la investigación en Comunicación Social*. Lima: Fondo editorial Cultura Peruana.
- Calderón, C. (2019). *La gestión del gasto público en la Municipalidad Distrital de Echarati durante el periodo 2011-2014*. [Tesis de Maestría, Pontificia Universidad Católica del Perú]. Repositorio Institucional PUCP.  
[https://tesis.pucp.edu.pe/repositorio/bitstream/handle/20.500.12404/13105/CALDER%C3%93N\\_MASIAS\\_CHRISTIAN\\_GESTION\\_GASTO\\_PUBLICO.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://tesis.pucp.edu.pe/repositorio/bitstream/handle/20.500.12404/13105/CALDER%C3%93N_MASIAS_CHRISTIAN_GESTION_GASTO_PUBLICO.pdf?sequence=1&isAllowed=y)



- Contraloría General de la República (12 de enero del 2022). Transparencia en el marco de la emergencia sanitaria Covid-19. <https://doc.contraloria.gob.pe/emergenciasanitaria2020/>
- Chamberlain, D., Smith, M. y Bunker, R. (2016). An examination of US state pensions by total state expenditures, state budget deficit and red v. blue state. *International Journal of Economics and Accounting*. 7(1), 27-44. <https://www.inderscience.com/info/inarticle.php?artid=76748>
- De Renzio, P. (2015). Transparency and Participation in Public Financial Management. *GSDRC*. [http://gsdrc.org/docs/open/reading-packs/transpartpfm\\_rp.pdf](http://gsdrc.org/docs/open/reading-packs/transpartpfm_rp.pdf)
- Dincecco, M. y Katz, G. (2016). State capacity and long-run economic performance. *The Economic Journal, Volume*. 126(590), 189-218.
- Dornudo, R., Krah, Y. y Mertens, G. (2020). Transparency in Local Governments: Patterns and Practices of Twenty-first Century. *State and Local Government Review*. 52(3), 200-213. <https://journals.sagepub.com/doi/pdf/10.1177/0160323X20970245>
- Doshmangir, L., Mostafavi, H., Behzadifar, M., Yazdizadeh, B., Sadat, H., Hasanpoor, E., Mahdavi, M. y Majdzadeh, R. (2022). Individual and institutional capacity-building for evidence-informed health policy-making in Iran: a mix of local and global evidence. *Health Research Policy and Systems*. 20(18), 1-27. <https://health-policy-systems.biomedcentral.com/track/pdf/10.1186/s12961-022-00816-3.pdf>
- Douglas, S. y Meijer, A. (2016). Transparency and Public Value—Analyzing the Transparency Practices and Value Creation of Public Utilities. *International Journal of Public Administration*. 39(12), 940-951. <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/01900692.2015.1064133>

- Enkeleda, L. (2019). Transparency and accountability in the public budget, empirical study (data analysis) in local governments-municipalities. *International Education Research*. 7(4), 69-86. [https://www.researchgate.net/publication/343135092\\_TRANSPARENCY\\_AND\\_ACCOUNTABILITY\\_IN\\_THE\\_PUBLIC\\_BUDGET\\_EMPIRICAL\\_STUDY\\_DATA\\_ANALYSIS\\_IN\\_LOCAL\\_GOVERNMENTS-MUNICIPALITIES](https://www.researchgate.net/publication/343135092_TRANSPARENCY_AND_ACCOUNTABILITY_IN_THE_PUBLIC_BUDGET_EMPIRICAL_STUDY_DATA_ANALYSIS_IN_LOCAL_GOVERNMENTS-MUNICIPALITIES)
- Enria, L., Waterlow, N., Trivedy, N., Brindle, H., Lal, Sh., Eggo, R. Lees, Sh. y Roberts, Ch. (2021). Trust and transparency in times of crisis: Results from an online survey during the first wave (April 2020) of the COVID-19 epidemic in the UK. PLOS ONE.
- Faremo, G. (9 de diciembre del 2021). Para vencer la corrupción, necesitamos transparencia en el gasto público. UNOPS. <https://www.unops.org/es/news-and-stories/opinion/for-the-fight-against-corruption-to-succeed-we-need-transparent-public-spending>
- Gamarra, P. (2021). Sistema de control interno y la ejecución del gasto público en las unidades orgánicas de la Municipalidad Distrital de Independencia Huaraz, 2018. [Tesis de Maestría, Universidad José Faustino Sánchez Carrión]. Repositorio UNIFSC. <http://repositorio.unjfsc.edu.pe/bitstream/handle/UNJFSC/4508/PATRICIA%20JACQUELINE%20GAMARRA%20MINAYA.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Harron, K., Benchimol, E., y Langan, S. (2018). Using the RECORD guidelines to improve transparent reporting of studies based on routinely collected data. *International journal of population data science*, 3(1), 1-3. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6287710/pdf/ijpds-03-419.pdf>
- Hernández-Sampieri, R. y Mendoza, C. (2018). *Metodología de la investigación. La ruta cuantitativa, cualitativa y mixta*. España. Mc Graw Hill.

International Federation of Accountants [IFAC] (13 de agosto del 2021). Greater Transparency and Accountability in the Public Sector. <https://www.ifac.org/what-we-do/speak-out-global-voice/points-view/greater-transparency-and-accountability-public-sector>

Kose, A., Ohnsorge, K. y Sugawara, N. (2020). *Benefits and Costs of Debt: The Dose Makes the Poison*. United States: World Bank Group.

Lember, V., Kattel, R, Tõnurist, P. (2017). *Technological Capacity in the Public Sector: the Case of Estonia*. Estonia: IIPP Working Paper Series.

Mazzucato, M. y Kattel, R. (2020). COVID-19 and public-sector capacity. *Oxford Review of Economic Policy*. 31(1), 1-14. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7499771/pdf/graa031.pdf>

Ministerio de Economía y Finanzas [MEF] (2013). *Guía para la ejecución del gasto. Instructivo – operativo*. Lima.

Ministerio de Economía y Finanzas ([MEF] (2016). *Guía para el uso del catálogo de bienes, servicios y obras del MEF - descripción de grupos y clases de los rubros servicios y obras*. Oficina General de Tecnologías de la Información.

Mukherjee, S. (2020a). Inter-governmental Fiscal Transfers in the Presence of Revenue Uncertainty: The Case of Goods and Services Tax (GST) in India. *Journal of Development Policy and Practice*. 5(1), 74–102. <https://journals.sagepub.com/doi/pdf/10.1177/2455133320909927>

Mukherjee, S. (2020b). Goods and Services Tax Efficiency across Indian States: Panel Stochastic Frontier Analysis

Murshed, S., Bergougui, B., Badiuzzaman, M. y Habibullah, M. (2020). Fiscal Capacity, Democratic Institutions and Social Welfare Outcomes in Developing Countries. *Defence and Peace Economics*. 33(3), 280–305.

<https://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.1080/10242694.2020.1817259?needAccess=true>

Ñaupas, H., Valdivia, M., Palacios, J. y Romero, H. (2018). *Metodología de la investigación cuantitativa-cualitativa y redacción de la tesis*. Colombia: Ediciones de la U.

Ortega-Rodríguez, C., Licerán-Gutiérrez, A. y Moreno-Albarracín, L. (2020). Transparency as a Key Element in Accountability in Non-Profit Organizations: A Systematic Literature Review. *Sustainability*. 12(14), 1-21. <https://www.mdpi.com/2071-1050/12/14/5834/htm>

Ortiz-Ospina, E. y Roser, M. (2016). Government Spending. *Our World in Data*. <https://ourworldindata.org/government-spending>

Presbítero, A. (2016). Too much and too fast? Public investment scaling-up and ELSEVIER. *Journal of Development Economics* 120(1), 17–31. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0304387815001376>

Prialé, G. (22 de abril del 2021). La fallida gestión del gasto público en obras. *Gestión*. <https://gestion.pe/opinion/la-fallida-gestion-del-gasto-publico-en-obras-noticia/>

Raghupathi, V. y Raghupathi, W. (2020). Healthcare Expenditure and Economic Performance: Insights From the United States Data. *OPEN ACCESS*. 8(156), 1-15. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7237575/pdf/fpubh-08-00156.pdf>

Rasool, G. (2018). Probing Institutional Quality Through Ethnic Diversity, Income Inequality and Public Spending. *Soc Indic Res*. 142(1), 581–595. <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s11205-018-1924-1.pdf>

Ríos, M. (3 de setiembre del 2021). MEF: solo 8 regiones han ejecutado más del 50% de su presupuesto para proyectos. *Gestión*.

<https://gestion.pe/economia/mef-solo-8-regiones-han-ejecutado-mas-del-50-de-su-presupuesto-para-proyectos-ministerio-de-economia-noticia/>

Rodríguez, M., Palomino, G., y Aguilar, C. (2020). Eficiencia, eficacia y transparencia del gasto público municipal. *Ciencia Latina Revista Multidisciplinar*. 4(2), 1-16.  
<https://ciencialatina.org/index.php/cienciala/article/view/108/94>

Romig, Sh. (15 de febrero del 2022). Una mayor transparencia respecto de la deuda oculta y los préstamos dudosos puede reducir los riesgos financieros y apoyar la recuperación. *Banco Mundial*.  
<https://www.bancomundial.org/es/news/press-release/2022/02/15/greater-transparency-on-hidden-and-distressed-debt-can-reduce-global-financial-risks-and-support-recovery>

Salazar, C. y Del Castillo, S. (2018). *Fundamentos básicos de estadística*. México: Trillas.

Sánchez, H. y Reyes, C. (2016). *Metodología y diseños en la investigación científica*. Lima: Editorial Visión Universitaria.

Tangvitoonthama, N. y Chaiwatb, P. (2012). Economic Feasibility Evaluation of Government Investment Project by Using Cost Benefit Analysis: A Case Study of Domestic Port Port A), Laem-Chabang Port, Chonburi Province. *Sciencedirect*. 2(1), 307–314.  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567112000925>

Taherdoost, H. (2016). Sampling Methods in Research Methodology; How to Choose a Sampling Technique for Research. *International Journal of Academic Research in Management*. 5(2), 18-27. <https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02546796/document>

Tobar, L. (2019). La investigación aplicada a los estudios de mercado. *Realidad Y Reflexión*, 50(50), 19-30. <https://doi.org/10.5377/ryr.v50i50.9040>

- Valdiviezo, L. (2012). *Factores determinantes de la capacidad del gasto de la inversión pública en el período 2004-2010: Caso Gobierno Regional Piura*. [Tesis de Doctorado, Universidad Nacional de Piura]. Repositorio UNP. <https://repositorio.unp.edu.pe/bitstream/handle/UNP/1572/ECO-VAL-CHI-2012.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Vargas, J. y Zavaleta, W. (2020). La gestión del presupuesto por resultados y la calidad del gasto en gobiernos locales. *Revista Científica Visión de Futuro*. 24(2), 37-59. <https://www.redalyc.org/journal/3579/357963491002/html/>
- Vasconcellos, M., Lunkes, R. y Castelló, E. (2018). Thirty Years of Studies on Transparency, Accountability, and Corruption in the Public Sector: The State of the Art and Opportunities for Future Research. *Public Integrity*. 20(1), 1-31. [https://www.researchgate.net/publication/323018615\\_Thirty\\_Years\\_of\\_Studies\\_on\\_Transparency\\_Accountability\\_and\\_Corruption\\_in\\_the\\_Public\\_Sector\\_The\\_State\\_of\\_the\\_Art\\_and\\_Opportunities\\_for\\_Future\\_Research](https://www.researchgate.net/publication/323018615_Thirty_Years_of_Studies_on_Transparency_Accountability_and_Corruption_in_the_Public_Sector_The_State_of_the_Art_and_Opportunities_for_Future_Research)
- Vega, E. (28 de mayo del 2021). Paso a paso para saber cómo se ejecuta el presupuesto en un distrito. *Gestión*. <https://gestion.pe/economia/como-saber-de-que-forma-se-ejecuta-el-presupuesto-en-mi-distrito-portal-de-transparencia-economica-peru-presupuesto-publico-consulta-amigable-nnda-nnlt-noticia/>
- Vera, P. (2017). *Control interno y su relación con el proceso de ejecución del gasto en la Municipalidad Distrital de Puente Piedra, Lima, 2017*. [Tesis de Maestría, Universidad César Vallejo].
- Villacorta, M. (2019). *Análisis del gasto público de la Municipalidad Distrital de la Victoria, 2016-2018*. [Tesis de Maestría, Universidad César Vallejo]. Repositorio Digital Institucional UCV. [https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/38461/Villacorta\\_GMM.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/38461/Villacorta_GMM.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

Worrall, A., Connolly, M., O'Neill, A., O'Doherty, M., Thornton, K., McNally, C., McConkey, S. y De Barra, E. (2020). Readability of online COVID-19 health information: a comparison between four English speaking countries. *BMC Public Health*. 20(1635), 1-12.  
<https://bmcpublichealth.biomedcentral.com/track/pdf/10.1186/s12889-020-09710-5.pdf>

**ANEXO 01**

UCV

ESCUELA DE POSGRADO

**MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN DE LAS VARIABLES**

Variables	Definición conceptual	Definición Operacional	Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala de medición
<b>V1:</b> <b>Capacidad de gasto</b>	Se define como capacidad de gasto según Mazzucato y Kattel (2020) como aquel conjunto de habilidades por parte de instituciones del sector público para realizar u operar funciones de política, esto comprende desde la implementación de políticas, así como la provisión de servicios públicos (p. 5).	Conjunto de percepciones de la variable Capacidad de gasto a obtenerse mediante la medición de la misma con un cuestionario con interrogantes operacionalizadas.	Gastos en personal y pensiones	Planilla anual de gastos en personal	1, 2	<b>Ordinal</b>  Inadecuada 16 - 37  Regular 38 - 59  Adecuada 60 - 80
				Planilla anual de gastos en pensiones	3, 4	
			Gastos en bienes y servicios	Gastos de servicios y bienes ya contratados	5	
				Gastos de servicios y bienes nuevos	6	
				Gastos en contratos administrativos de servicios (CAS)	7, 8	
				Gastos en servicios básicos	9	
				Gastos en caja chica	10	
			Gastos en proyectos de inversión	Gastos en proyectos por contrata nuevos	11	
				Gastos de proyectos ya contratados	12, 13	
				Gastos en proyectos por administración directa	14	
			Gastos en transferencias financieras	Gastos en transferencias financieras para infraestructura	15	
			Gastos en servicios de la deuda	Gastos en Servicios de deuda	16	



<b>V2: Transparencia</b>	<p>Por su parte, la Contraloría General de la República (12 de enero del 2022) define transparencia como un proceso obligatorio en el que los gobiernos locales le reportan todo lo concerniente al uso de los fondos para las adquisiciones y distribuciones de bienes considerados de primera necesidad a favor de la población que califican sobre todo en condición de vulnerabilidad. La entidad valora la transparencia porque en el marco de la crisis sanitaria actual derivada de la Covid-19, se asume que esta ha de contribuir con toda gestión pública y su respectivo control social (párr. 1).</p>	<p>Conjunto de percepciones de la variable Transparencia a obtenerse mediante la medición de la misma con un cuestionario con interrogantes operacionalizadas.</p>	Acceso a las informaciones	Atención a consultas sobre información	1	<p><b>Inadecuada 16 - 37</b></p> <p><b>Regular 38 - 59</b></p> <p><b>Adecuada 60 - 80</b></p>
				Medios de acceso disponibles	2, 3	
				Relevancia	4, 5	
				Utilidad informativa	6, 7	
			Calidad	Verificabilidad	8	
				Legibilidad	9	
				Capacidad operativa	10	
			Rendición de cuentas	Responsabilidad	11, 12, 13	
				Exactitud	14	
				Respeto a la institucionalidad	15, 16	

**ANEXO 02**

Escuela de Posgrado UCV

**Cuestionario sobre Capacidad de gasto**

**INSTRUCCIONES:** Sr. colaborador perteneciente al Proyecto Especial Chinecas, a continuación, se le presenta un conjunto de ítems que deberá leer detenidamente y a continuación responder marcando una sola equis (X) y una sola vez en donde crea conveniente. Tenga en cuenta la siguiente leyenda por favor:

Siempre	Casi Siempre	A Veces	Casi Nunca	Nunca
S	CS	AV	CN	N

N°	ITEMS	S	CS	AV	CN	N
<b>Dimensión: Gastos en personal y pensiones</b>						
1	La institución cumple con los pagos del personal y las pensiones					
2	Está transparentada la planilla anualizada de gastos en personal					
3	Se cumple con actualizar siempre la planilla anualizada de gastos en pensiones					
4	Está transparentada la planilla anualizada de gastos en pensiones					
<b>Dimensión: Gastos en bienes y servicios</b>						
5	Están debidamente sustentados todos los gastos de bienes y servicios ya contratados					
6	Se prioriza los gastos de bienes y servicios nuevos a partir de la necesidad de la institución					
7	Se contempla los gastos en contratos administrativos de servicios (CAS)					
8	Se transparenta los gastos en contratos administrativos de servicios (CAS)					
9	Se considera oportunamente los gastos en cuanto a servicios básicos					
10	Se asume todos los gastos de caja chica					
<b>Dimensión: Gastos en proyectos de inversión</b>						
11	Hay compromiso en la institución con gastos en nuevos proyectos por contrata					
12	Se cumple con los gastos de proyectos ya contratados					
13	Se transparenta los gastos de los proyectos ya contratados					
14	La institución es responsable con los gastos en proyectos por administración directa					
<b>Dimensión: Gastos en transferencias financieras</b>						
15	Se prioriza los gastos en transferencias financieras que comprometen infraestructura					

<b>Dimensión: Gastos en servicios de la deuda</b>					
16	Se mantiene bajo sumo control los gastos en servicios de la deuda				
<b>PUNTAJE</b>					

### Cuestionario sobre Transparencia

**INSTRUCCIONES:** Sr. colaborador perteneciente al Proyecto Especial Chinecas, a continuación, se le presenta un conjunto de ítems que deberá leer detenidamente y a continuación responder marcando una sola equis (X) y una sola vez en donde crea conveniente. Tenga en cuenta la siguiente leyenda por favor:

Siempre	Casi Siempre	A Veces	Casi Nunca	Nunca
S	CS	AV	CN	N

N°	ITEMS	S	CS	AV	CN	N
<b>Dimensión: Acceso a las informaciones</b>						
1	La institución cumple con atender cualquier consulta sobre información pública					
2	Se cuenta con medios virtuales de acceso para acceder a información pública					
3	Se cuenta con medios impresos de acceso para acceder a información pública					
4	Se transparenta la información pública con carácter de relevante para el Estado					
5	Se transparenta la información pública con carácter de relevante para los ciudadanos					
6	Se transparenta la información pública con carácter de utilidad informativa para entidades fiscalizadoras					
7	Se transparenta la información pública con carácter de utilidad informativa para los periodistas					
<b>Dimensión: Calidad</b>						
8	La calidad de la transparencia de la información pública es verificable					
9	Existe la política de garantizar la legibilidad de las informaciones públicas					
10	Se presenta información pública legible para los usuarios					
<b>Dimensión: Rendición de cuentas</b>						
11	La institución se hace responsable de las informaciones que transparenta					
12	Hay prontitud en la transparencia de las informaciones públicas					
13	Se rinde cuentas con detalle sobre aspectos económicos					
14	La información pública que se transparenta se distingue por su exactitud					
15	Se respeta a la institucionalidad de las políticas de transparencia emanadas del gobierno central					

16	Cataloga al Proyecto Especial Chinecas como una institución transparente					
<b>PUNTAJE</b>						

**ANEXO 03**

Escuela de Posgrado UCV

**MATRIZ DE VALIDACIÓN DE CUESTIONARIO SOBRE CAPACIDAD DE GASTO**

**Título:** Capacidad de gasto y transparencia en el Proyecto Especial Chinecas, 2022

**Instrucciones:** Estimado validador, coloque un ASPA (X) en las opciones SI (1) y NO (0) de acuerdo a las siguientes rúbricas de la matriz:

VARIABLE	DIMENSIONES	INDICADORES	ÍTEMS	Opción de respuesta					CRITERIOS DE EVALUACIÓN							
				Siempre	Casi Siempre	A Veces	Casi Nunca	Nunca	Relación entre la variable y dimensión		Relación entre la dimensión y el indicador		Relación entre el indicador y los ítems		Relación entre el ítem y la opción de respuesta	
									SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
V1: Capacidad de gasto	D1: Gastos en personal y pensiones	Planilla anual de gastos en personal	La institución cumple con los pagos del personal y las pensiones						X		X		X		X	
			Está transparentada la planilla anualizada de gastos en personal					X		X		X		X		
		Planilla anual de gastos en pensiones	Se cumple con actualizar siempre la planilla anualizada de gastos en pensiones					X		X		X		X		
			Está transparentada la planilla anualizada de gastos en pensiones					X		X		X		X		
	D2: Gastos en bienes y servicios	Gastos de servicios y bienes ya contratados	Están debidamente sustentados todos los gastos de bienes y servicios ya contratados						X		X		X		X	
		Gastos de servicios y bienes nuevos	Se prioriza los gastos de bienes y servicios nuevos a partir de la necesidad de la institución						X		X		X		X	

	Gastos en contratos administrativos de servicios (CAS)	Se contempla los gastos en contratos administrativos de servicios (CAS)						X		X		X		X	
		Se transparenta los gastos en contratos administrativos de servicios (CAS)						X		X		X		X	
	Gastos en servicios básicos	Se considera oportunamente los gastos en cuanto a servicios básicos						X		X		X		X	
	Gastos en caja chica	Se asume todos los gastos de caja chica						X		X		X		X	
Gastos en proyectos de inversión	Gastos en proyectos por contrata nuevos	Hay compromiso en la institución con gastos en nuevos proyectos por contrata						X		X		X		X	
	Gastos de proyectos ya contratados	Se cumple con los gastos de proyectos ya contratados						X		X		X		X	
		Se transparenta los gastos de los proyectos ya contratados						X		X		X		X	
	Gastos en proyectos por administración directa	La institución es responsable con los gastos en proyectos por administración directa						X		X		X		X	
Gastos en transferencias financieras	Gastos en transferencias financieras para infraestructura	Se prioriza los gastos en transferencias financieras que comprometen infraestructura						X		X		X		X	
	Gastos en Servicios de deuda	Se mantiene bajo sumo control los gastos en servicios de la deuda						X		X		X		X	



FIRMA DEL VALIDADOR

DNI 32766811

## RESULTADO DE LA VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO: Cuestionario sobre Capacidad de gasto.

OBJETIVO : Identificar los niveles de la capacidad de gasto en el Proyecto Especial Chinecas, 2022

DIRIGIDO A : Trabajadores del P.E. Chinecas

VALORACIÓN DEL INSTRUMENTO:

Deficiente	Regular	Bueno	Muy bueno	Excelente
			<b>X</b>	

APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR : Falla Enríquez Ricardo

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR : Maestro en Gestión Pública

  
*Falla Enríquez*  
Dy. Ricardo Falla Enríquez  
DIRECTOR  
FIRMA DEL VALIDADOR

DNI: 32766811



## MATRIZ DE VALIDACIÓN DE CUESTIONARIO SOBRE TRANSPARENCIA

**Título:** Capacidad de gasto y transparencia en el Proyecto Especial Chinecas, 2022

**Instrucciones:** Estimado validador, coloque un ASPA (X) en las opciones SI (1) y NO (0) de acuerdo a las siguientes rúbricas de la matriz:

VARIABLE	DIMENSIONES	INDICADORES	ÍTEMS	Opción de respuesta					CRITERIOS DE EVALUACIÓN							
				Siempre	Casi siempre	A Veces	Casi Nunca	Nunca	Relación entre la variable y dimensión		Relación entre la dimensión y el indicador		Relación entre el indicador y los ítems		Relación entre el ítem y la opción de respuesta	
									SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
V2: Transparencia	D1: Acceso a las informaciones	Atención a consultas sobre información	La institución cumple con atender cualquier consulta sobre información pública						X		X		X		X	
		Medios de acceso disponibles	Se cuenta con medios virtuales de acceso para acceder a información pública						X		X		X		X	
			Se cuenta con medios impresos de acceso para acceder a información pública						X		X		X		X	
		Relevancia	Se transparenta la información pública con carácter de relevante para el Estado						X		X		X		X	
			Se transparenta la información pública con carácter de relevante para los ciudadanos						X		X		X		X	
		Utilidad informativa	Se transparenta la información pública con carácter de utilidad informativa para entidades fiscalizadoras						X		X		X		X	
	Se transparenta la información pública con carácter de utilidad informativa para los periodistas							X		X		X		X		
	D2: Calidad	Verificabilidad	La calidad de la transparencia de la información pública es verificable						X		X		X		X	
		Legibilidad	Existe la política de garantizar la legibilidad de las informaciones públicas						X		X		X		X	

		Capacidad operativa	Se presenta información pública legible para los usuarios						X		X		X		X	
D3: Rendición de cuentas	Responsabilidad		La institución se hace responsable de las informaciones que transparenta						X		X		X		X	
			Hay prontitud en la transparencia de las informaciones públicas						X		X		X		X	
			Se rinde cuentas con detalle sobre aspectos económicos							X		X		X		X
	Exactitud		La información pública que se transparenta se distingue por su exactitud						X		X		X		X	
	Respeto a la institucionalidad		Se respeta a la institucionalidad de las políticas de transparencia emanadas del gobierno central							X		X		X		X
			Cataloga al Proyecto Especial Chincas como una institución transparente							X		X		X		X


  
 Mg. Ricardo Peña Rodríguez  
 DIRECCIÓN  
 FIRMA DEL VALIDADOR

DNI 32766811

## RESULTADO DE LA VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO: Cuestionario sobre Transparencia

OBJETIVO : Identificar los niveles de la transparencia en el Proyecto Especial Chinecas, 2022,

DIRIGIDO A : Trabajadores del P.E. Chinecas

VALORACIÓN DEL INSTRUMENTO:

Deficiente	Regular	Bueno	Muy bueno	Excelente
			<b>X</b>	

APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR : Falla Enríquez Ricardo

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR : Maestro en Gestión Pública

  
FIRMA DEL VALIDADOR

DNI: 32766811

## MATRIZ DE VALIDACIÓN DE CUESTIONARIO SOBRE CAPACIDAD DE GASTO

**Título:** Capacidad de gasto y transparencia en el Proyecto Especial Chincas, 2022

**Instrucciones:** Estimado validador, coloque un ASPA (X) en las opciones SI (1) y NO (0) de acuerdo a las siguientes rúbricas de la matriz:

VARIABLE	DIMENSIONES	INDICADORES	ÍTEMS	Opción de respuesta					CRITERIOS DE EVALUACIÓN							
				Siempre	Casi Siempre	A Veces	Casi Nunca	Nunca	Relación entre la variable y dimensión		Relación entre la dimensión y el indicador		Relación entre el indicador y los ítems		Relación entre el ítem y la opción de respuesta	
									SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
V1: Capacidad de gasto	D1: Gastos en personal y pensiones	Planilla anual de gastos en personal	La institución cumple con los pagos del personal y las pensiones						X		X		X		X	
			Está transparentada la planilla anualizada de gastos en personal						X		X		X		X	
	Planilla anual de gastos en pensiones	Se cumple con actualizar siempre la planilla anualizada de gastos en pensiones						X		X		X		X		
		Está transparentada la planilla anualizada de gastos en pensiones						X		X		X		X		
	D2: Gastos en bienes y servicios	Gastos de servicios y bienes ya contratados	Están debidamente sustentados todos los gastos de bienes y servicios ya contratados						X		X		X		X	
		Gastos de servicios y bienes nuevos	Se prioriza los gastos de bienes y servicios nuevos a partir de la necesidad de la institución						X		X		X		X	
			Se contempla los gastos en contratos administrativos de servicios (CAS)						X		X		X		X	

	Gastos en contratos administrativos de servicios (CAS)	Se transparenta los gastos en contratos administrativos de servicios (CAS)						X		X		X		X
	Gastos en servicios básicos	Se considera oportunamente los gastos en cuanto a servicios básicos						X		X		X		X
	Gastos en caja chica	Se asume todos los gastos de caja chica						X		X		X		X
Gastos en proyectos de inversión	Gastos en proyectos por contrata nuevos	Hay compromiso en la institución con gastos en nuevos proyectos por contrata						X		X		X		X
	Gastos de proyectos ya contratados	Se cumple con los gastos de proyectos ya contratados						X		X		X		X
		Se transparenta los gastos de los proyectos ya contratados							X		X		X	
	Gastos en proyectos por administración directa	La institución es responsable con los gastos en proyectos por administración directa						X		X		X		X
Gastos en transferencias financieras	Gastos en transferencias financieras para infraestructura	Se prioriza los gastos en transferencias financieras que comprometen infraestructura						X		X		X		X
	Gastos en Servicios de deuda	Se mantiene bajo sumo control los gastos en servicios de la deuda						X		X		X		X

DNI 41891737

## RESULTADO DE LA VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO: Cuestionario sobre Capacidad de gasto.

OBJETIVO : Identificar los niveles de la capacidad de gasto en el Proyecto Especial Chinecas, 2022

DIRIGIDO A : Trabajadores del P.E. Chinecas

VALORACIÓN DEL INSTRUMENTO:

Deficiente	Regular	Bueno	Muy bueno	Excelente
			<b>X</b>	

APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR : Leclere Venegas Jorge Efraín

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR : Maestro en Gestión Pública



DNI: 41891737

## MATRIZ DE VALIDACIÓN DE CUESTIONARIO SOBRE TRANSPARENCIA

**Título:** Capacidad de gasto y transparencia en el Proyecto Especial Chinecas, 2022

**Instrucciones:** Estimado validador, coloque un ASPA (X) en las opciones SI (1) y NO (0) de acuerdo a las siguientes rúbricas de la matriz:

VARIABLE	DIMENSIONES	INDICADORES	ÍTEMS	Opción de respuesta					CRITERIOS DE EVALUACIÓN							
				Siempre	Casi siempre	A Veces	Casi Nunca	Nunca	Relación entre la variable y dimensión		Relación entre la dimensión y el indicador		Relación entre el indicador y los ítems		Relación entre el ítem y la opción de respuesta	
									SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
V2: Transparencia	D1: Acceso a las informaciones	Atención a consultas sobre información	La institución cumple con atender cualquier consulta sobre información pública						X		X		X		X	
		Medios de acceso disponibles	Se cuenta con medios virtuales de acceso para acceder a información pública						X		X		X		X	
			Se cuenta con medios impresos de acceso para acceder a información pública						X		X		X		X	
		Relevancia	Se transparenta la información pública con carácter de relevante para el Estado						X		X		X		X	
			Se transparenta la información pública con carácter de relevante para los ciudadanos						X		X		X		X	
		Utilidad informativa	Se transparenta la información pública con carácter de utilidad informativa para entidades fiscalizadoras						X		X		X		X	
	Se transparenta la información pública con carácter de utilidad informativa para los periodistas							X		X		X		X		
	D2: Calidad	Verificabilidad	La calidad de la transparencia de la información pública es verificable						X		X		X		X	
		Legibilidad	Existe la política de garantizar la legibilidad de las informaciones públicas						X		X		X		X	

		Capacidad operativa	Se presenta información pública legible para los usuarios						X		X		X		X		
D3: Rendición de cuentas	Responsabilidad		La institución se hace responsable de las informaciones que transparenta						X		X		X		X		
			Hay prontitud en la transparencia de las informaciones públicas						X		X		X		X		
			Se rinde cuentas con detalle sobre aspectos económicos							X		X		X		X	
	Exactitud		La información pública que se transparenta se distingue por su exactitud						X		X		X		X		
	Respeto a la institucionalidad		Se respeta a la institucionalidad de las políticas de transparencia emanadas del gobierno central							X		X		X		X	
			Cataloga al Proyecto Especial Chincas como una institución transparente							X		X		X		X	

DNI: 41891737



## RESULTADO DE LA VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO

NOMBRE DEL INSTRUMENTO: Cuestionario sobre Transparencia

OBJETIVO : Identificar los niveles de la transparencia en el Proyecto Especial Chincas, 2022,

DIRIGIDO A : Trabajadores del P.E. Chincas

VALORACIÓN DEL INSTRUMENTO:

Deficiente	Regular	Bueno	Muy bueno	Excelente
			<b>X</b>	

APELLIDOS Y NOMBRES DEL EVALUADOR : Leclere Venegas Jorge Efraín

GRADO ACADÉMICO DEL EVALUADOR : Maestro en Gestión Pública



DNI: 41891737

## ANEXO 04

### Confiabilidad del instrumento: Capacidad de gasto

CÁLCULO DE CONFIABILIDAD DEL INSTRUMENTO: MÉTODO DE ALFA DE CRONBACH																	
SUJETOS	PREGUNTAS															TOTAL	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		16
1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	47	
2	4	3	4	3	3	4	5	3	3	4	3	5	4	3	4	58	
3	3	5	4	5	4	3	5	5	4	5	3	3	3	5	4	66	
4	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2	3	2	41	
5	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	2	2	3	3	3	43	
6	3	5	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	3	5	3	58	
7	3	3	1	3	1	1	3	3	3	1	3	3	3	3	1	38	
8	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	5	3	3	3	52	
9	3	2	4	4	1	4	2	2	2	4	1	2	3	2	4	44	
10	5	5	2	5	5	5	1	5	5	5	5	2	5	5	2	67	
11	1	2	1	1	1	2	2	3	1	3	1	1	1	2	1	24	
12	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	47	
13	3	5	4	5	4	3	5	5	4	5	3	3	3	5	4	66	
14	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	3	3	3	50	
15	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	2	2	3	2	41	
VARIANZA	0,7	1,1	0,9	1,0	1,2	0,7	1,2	0,9	0,7	1,1	1,3	1,4	0,7	1,0	0,9	1,0	135,4
TOTAL	16,6															0.935	

$$\alpha = \left[ \frac{k}{k-1} \right] \left[ 1 - \frac{\sum_{i=1}^k S_i^2}{S_t^2} \right]$$

Donde:

$\left\{ \begin{array}{l} S_i^2 \text{ es la varianza del ítem (i)} \\ S_t^2 \text{ es la varianza de los valores totales observados} \\ "k" \text{ es el número de preguntas o ítems} \end{array} \right.$

#### Análisis:

Para el cálculo de la confiabilidad se elaboró mediante un piloto con la prueba Alpha de Cronbach, seleccionada por ser un instrumento que presenta cinco alternativas de respuestas, llamada también politómicas, ello arrojó un valor de 0.935 señalando que el instrumento tiene Alta confiabilidad para su aplicación.

## Confiabilidad del instrumento: Transparencia

CÁLCULO DE CONFIABILIDAD DEL INSTRUMENTO: MÉTODO DE ALFA DE CRONBACH																	
SUJETOS	PREGUNTAS															TOTAL	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		16
1	2	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	42
2	3	4	3	5	4	3	4	3	3	4	5	3	3	3	4	4	57
3	4	5	3	3	3	5	4	5	4	3	5	5	4	4	3	3	64
4	3	3	2	2	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	2	42
5	3	2	2	2	3	3	3	3	2	3	2	3	3	2	3	3	41
6	3	3	4	4	3	5	3	4	3	4	3	4	3	3	3	3	55
7	3	1	3	3	3	1	1	3	1	5	3	3	3	1	3	3	38
8	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	52
9	4	4	3	3	1	3	3	3	1	1	2	2	3	1	3	3	38
10	4	3	3	3	4	4	3	1	2	2	4	4	2	5	5	5	51
11	5	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	3	1	1	1	53
12	2	3	2	3	3	2	3	3	2	3	3	3	2	3	3	3	42
13	4	5	3	3	3	5	4	5	4	3	5	5	4	4	3	3	64
14	3	3	3	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	50
15	3	3	2	2	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	2	2	42
VARIANZA	0,5	0,9	0,6	0,9	0,5	1,2	0,5	0,8	0,8	0,7	0,9	0,8	0,3	1,2	1,2	0,7	<b>72</b>
TOTAL	<b>13</b>															<b>0.855</b>	
																<b>0.855</b>	

$$\alpha = \left[ \frac{k}{k-1} \right] \left[ 1 - \frac{\sum_{i=1}^k S_i^2}{S_t^2} \right]$$

**Donde:**

$\left\{ \begin{array}{l} S_i^2 \text{ es la varianza del ítem (i)} \\ S_t^2 \text{ es la varianza de los valores totales observados} \\ \text{"k" es el número de preguntas o ítems} \end{array} \right.$

### Análisis:

Para el cálculo de la confiabilidad se elaboró mediante un piloto con la prueba Alpha de Cronbach, seleccionada por ser un instrumento que presenta cinco alternativas de respuestas, llamada también politómicas, ello arrojó un valor de 0.855 señalando que el instrumento tiene Alta confiabilidad para su aplicación.

## ANEXO 05

### Autorización de aplicación de instrumento de investigación

 **“Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”** 

---

Nuevo Chimbote, 07 de junio del 2022

**CARTA N° 271 - 2022-GR.A - P.E. CHINECAS.**

**Dra.:**  
**Rosa María Salas Sánchez**  
**JEFA DE LA ESCUELA DE POSGRADO UCV – CHIMBOTE.**

**Presente.**

**Asunto :** AUTORIZA APLICACIÓN DE INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN

**Ref. :** CARTA de fecha 03 de junio del 2022.

---

**De nuestra consideración y estima:**

Tengo el agrado de dirigirme a usted para saludarlo cordialmente a nombre del PROYECTO ESPECIAL CHINECAS y acto seguido, en atención a la carta de la referencia, recurro a su despacho a fin de comunicar la AUTORIZACIÓN, para que el estudiante del programa de Maestría en Gestión Pública, JOSE MANUEL GIL GARCIA, identificado con DNI N° 41585562, con código de matrícula N° 7001185044, realice una encuesta al personal ADMINISTRATIVO del P.E CHINECAS, por motivo de su investigación titulado "Capacidad de Gasto y Transparencia en el Proyecto Especial Chinecas, 2022".

Para lo cual deberá coordinar previamente con la Lic. Rosemarie Isabel Abites Guzmán, Especialista en Personal del P.E Chinecas, a fin de que dicha diligencia no cruce con las actividades programadas por esta Entidad y además con las labores propias de nuestro personal.

Sin otro en particular, es propicia la ocasión para reiterarle las muestras de mi especial consideración y estima personal.

Atentamente,

  
**ING. JEFF EDUARDO CARDEÑAS CONCHA**  
Gerente General (e) del P.E. CHINECAS



C.C.  
Pensión  
ADM.  
REC2022

---

Tarapaca Medio - km. 3 Nuevo Chimbote  
Correo: [asesoradepersonal@pecchinecas.gub.pe](mailto:asesoradepersonal@pecchinecas.gub.pe)  
[gerencia@pecchinecas.gub.pe](mailto:gerencia@pecchinecas.gub.pe)

Central Telefonía (043)602765  
(043)602766  
(043)600767



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**ESCUELA DE POSGRADO  
MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA**

### **Declaratoria de Autenticidad del Asesor**

Yo, MEDINA CORCUERA GROBERTI ALFREDO, docente de la ESCUELA DE POSGRADO MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - CHIMBOTE, asesor de Tesis titulada: "Capacidad de gasto y transparencia en el Proyecto Especial Chinecas, 2022", cuyo autor es GIL GARCIA JOSE MANUEL, constato que la investigación cumple con el índice de similitud establecido, y 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.

CHIMBOTE, 30 de Julio del 2022

<b>Apellidos y Nombres del Asesor:</b>	<b>Firma</b>
MEDINA CORCUERA GROBERTI ALFREDO <b>DNI:</b> 32910680 <b>ORCID</b> 0000-0003-4035-157X	Firmado digitalmente por: GROME el 30-07-2022 19:20:25

Código documento Trilce: TRI - 0381722