



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

**El Impuesto Predial y el Presupuesto de la Municipalidad
Provincial de Tacna, 2022.**

**TRABAJO DE INVESTIGACIÓN PARA OBTENER EL GRADO ACADEMICO
DE: Contador Público**

AUTORA:

Torres Torres, Mirella Elizabeth (orcid.org/0009-0002-1869-5106)

ASESOR:

Dr. Manuel Urrutia Flores (orcid.org/000-0003-33732-4490)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Tributación

LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:

Trabajo decente y crecimiento económico

LIMA – PERÚ

2025

Declaratoria De Autenticidad Del Asesor

Declaratoria De Originalidad De La Autora

yo, Mirella Elizabeth Torres Torres, egresada de la Facultad de Ciencias Empresariales y Escuela Profesional de Contabilidad, declaro bajo juramento que todos los datos e información que acompañan a la tesis titulada: **“El Impuesto Predial y el Presupuesto de la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022”**, es de mi autoría, es por eso que declaro esta Tesis.

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

En tal sentido asumimos 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.

Lima 17 de agosto del 2024.

Apellidos y nombres de la Autora: Torres Torres, Mirella Elizabeth	
DNI: 73752750	Firma
ORCID: (orcid.org/0009-0002-1869-5106)	

Dedicatoria.

A mi padres y hermanos en especial a mi madre por darme fuerzas para seguir adelante y a mi padre por su ayuda y por confiar en mí. Agradecida totalmente con ustedes por acompañarme a cumplir esta meta. Los quiero mucho a mi familia de cinco.

Agradecimiento.

A dios por guiarme por el buen camino, a la universidad por darme la oportunidad de cumplir esta meta, a mi madre por su cuidado y comprensión en este largo camino.

Índice De Contenido

Caratula.....	I
Índice De Tablas.	vii
Índice De Figura.	viii
Resumen.....	ix
Abstract.	x
I. INTRODUCCIÓN	11
II. METODOLOGÍA.....	30
III. RESULTADOS	35
IV. DISCUSIÓN	51
V. CONCLUSIONES	56
VI. RECOMENDACIONES	58
Referencias	59

Índice De Tablas.

Tabla 01 Niveles de Apreciación de la Valoración de la variable Impuesto Predial	35
Tabla 02 Niveles de Apreciación Valorativa de la dimensión Cumplimiento Tributario	36
Tabla 03 Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Contribuyente. .	37
Tabla 04 Niveles de Apreciación Valorativa de la dimensión Valoración de Bienes.	38
Tabla 05 Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Determinación tributaria	39
Tabla 06 Niveles de Apreciación Valorativa de la Variable Presupuesto	40
Tabla 07 Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Gastos Públicos	41
Tabla 08 Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Ejecución Presupuestal	42
Tabla 09 Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Viabilidad Financiera.....	43
Tabla 10 Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Segmentación...	44
Tabla 11 Prueba de Normalidad.....	45
Tabla 12 Relación del Impuesto Predial con el Presupuesto	46
Tabla 13 Relación del Cumplimiento Tributario con el Presupuesto.	47
Tabla 14 Relación de Valoración de Contribuyente con el presupuesto	48
Tabla 15 Relación de la valoración de Bienes con el Presupuesto	49
Tabla 16 Relación de la Determinación Tributaria con el Presupuesto	50
Tabla 17 Grado de relación según coeficiente de correlación.....	72

Índice De Figuras.

Figura 01 Niveles de Apreciación de la Valoración de la variable Impuesto Predial	35
Figura 02 Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Cumplimiento Tributario	36
Figura 03 Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Contribuyente.	37
Figura 04 Niveles de Apreciación Valorativa de la dimensión Valoración de Bienes	38
Figura 05 Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Determinación Tributaria	39
Figura 06 Niveles de Apreciación Valorativa de la Variable Presupuesto	40
Figura 07 Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Gastos Públicos	41
Figura 8 Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Ejecución Presupuestal	42
Figura 09 Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Viabilidad Financiera.....	43
Figura 10 Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Segmentación .	44

Resumen.

El impuesto predial es una variable muy importante, dentro de la clasificación de los tributos municipales debido que existe predios rústicos y urbanos que poseen los habitantes de la provincia de Tacna. Ante esta situación la investigación tuvo como objetivo determinar de manera el impuesto predial se relaciona con el presupuesto en la municipalidad provincial de Tacna, 2022. Siendo el tipo de investigación básica, con diseño no experimental, descriptiva correlacional, cuantitativa. La población estuvo conformada por 50 trabajadores y dentro de la muestra 30 en la municipalidad provincial de Tacna. Y la técnica que se utilizó para recolectar información fue la encuesta y el instrumento fue cuestionario, tanto la variable impuesto predial obtuvo resultados de 43,3%, presupuesto un nivel de 40,0%, mostrando un valor de Rho de Spearman de $r=0.496$, $p<0.05$, presentando una relación de correlación directa media. Concluyendo que el impuesto predial se relaciona directamente con el presupuesto en la municipalidad provincial de Tacna, 2022. En este sentido se recomienda pagar sus impuestos en la municipalidad provincial de Tacna, respecto a la importancia cumplir con sus obligaciones tributarias de manera natural, ofreciendo diversidades facilidades de pago, por línea a través de plataformas virtuales atención personalizada y campañas informativas.

Palabras clave: Impuesto predial, presupuesto, obligaciones tributarias, contribuyente, ingresos y egresos.

Abstract.

The property tax is a very important variable within the classification of municipal taxes because there are rural and urban properties owned by the inhabitants of the province of Tacna. Given this situation, the research aimed to determine how the property tax is related to the budget in the provincial municipality of Tacna, 2022. The type of research being basic, with a non-experimental, descriptive correlational, quantitative design. The population consisted of 50 workers and within the sample 30 in the provincial municipality of Tacna. And the technique used to collect information was the survey and the instrument was a questionnaire, both the property tax variable obtained results of 43.3%, budget a level of 40.0%, showing a Spearman's Rho value of $r = 0.496$, $p < 0.05$, presenting a medium direct correlation relationship. Concluding that the property tax is directly related to the 2022 budget of the Provincial Municipality of Tacna. In this regard, it is recommended that you pay your taxes to the Provincial Municipality of Tacna, given the importance of fulfilling your tax obligations in a natural manner, offering various payment options, online through virtual platforms, personalized attention, and informational campaigns.

Keywords: Property tax, budget, tax obligations, taxpayer, income and expenses.

I. INTRODUCCIÓN

A nivel mundial, el impuesto Predial y su impacto con el presupuesto municipal son temas de creciente relevancia. Según el Banco Mundial, en 2020, los ingresos fiscales en países en desarrollo se situaron en un promedio del 17% del PIB, destacando la subutilización del impuesto predial como fuente de financiamiento. Esta ineficiencia en la recaudación y la administración del tributo impide que numerosos gobiernos locales aseguren recursos suficientes para la provisión de servicios básicos, situación que, según datos mundiales, afecta el 40% de las ciudades en el mundo reportan dificultades para implementar políticas fiscales efectivas que garanticen la sostenibilidad financiera y el desarrollo urbano.

Sobre este punto, Vargas, García & Gutiérrez(2022) puede afirmar en este artículo el vínculo tanto los aspectos institucionales y rutinarios del recaudo, como las relaciones de poder que intervienen en la forma como el impuesto se desarrolla en el contexto local, para el cobro del impuesto. No nos centramos en los aspectos “extremos” o puramente delincuenciales del cobro del predial. Por el contrario, el foco son las rutinas, las prácticas normalizadas, los modos de proceder característicos alrededor de los cuales se articulan agencias relacionadas con el predial en ambos casos, así como actores locales que intervienen o se benefician de obstaculizar el cobro del impuesto en sus distintos aspectos, aunque existen diferentes evaluaciones acerca de la evolución cuantitativa del cobro del predial en el país, aún desconocemos mucho sobre la operación real de las instituciones que regulan dicho cobro en Colombia y de la forma en que esta varía en diferentes municipios. Esto se explica, en parte, porque los estudios por lo general privilegian análisis agregados que no distinguen entre lo urbano y lo rural.

Sobre este punto, Martínez & Cano(2023), se afirma que el presente estudio examinó la relación entre las transferencias federales, el impuesto predial y varias capacidades institucionales en busca de contribuir a un mejor entendimiento en la relación de las capacidades locales y los recursos que perciben ayuntamiento por transferencias federales, con el propósito de ayudar

1.5 [a comprender los mecanismos que ayudan a fortalecer las haciendas pública local, mediante la generación de ingresos propios y mediante un mayor manejo de los recursos existentes.

Interlineado

Sobre este punto, Varga y otros (2022) afirma que, en términos empíricos, se refiere a los recursos del Estado central para ejercer control sobre la sociedad y el territorio e irradiar su poder, con variaciones, en el nivel subnacional. Esos recursos pueden ser financieros o relativos a su fuerza pública, a sus dotaciones físicas, o a otros recursos técnicos y humanos. La debilidad institucional, por su parte, entendida como la distancia entre lo propuesto por la regla y la realidad, puede ser explicada por la mayor o menor capacidad estatal. Sin embargo, tiene también aspectos políticos asociados.

Sobre este punto, De la Rosa (2020), se afirma, que el estudio y el contexto de la investigación, permite descubrir el grado de apropiación profesional contable de la sostenibilidad desde la perspectiva de salud, trabajo y desarrollo económico. Tomando en cuenta que la actividad profesional de los contadores públicos, los ubica en la dirección, asesoría y medición de la gestión empresarial de las organizaciones, en un escenario económico depresivo con riesgo sanitario, que resalta la importancia de sumarse al Desarrollo Sostenible.

Sobre este punto Bone & Ponce (2023), afirman la conciencia tributaria se refiere a la comprensión y la actitud de los ciudadanos y las empresas en relación con sus obligaciones fiscales. Implica que las personas son conscientes de su responsabilidad de contribuir al financiamiento del gobierno mediante el pago de impuestos y cumplen voluntariamente con esas obligaciones de acuerdo con la Ley.

Sobre este punto, Vaicilla y otros (2020) Este es La Contabilidad Gubernamental integra las operaciones financieras, presupuestarias, patrimoniales que establecen un sistema unificado de contabilidad y de información gerencial, a través de la utilización de los principios generalmente aceptados aplicados al sector público, los cuales en Ecuador ayudan a tomar decisiones en base a la normativa emitida por el Ministerio de Economía y Finanzas y los entes reguladores de la contabilidad, Bajo este contexto, se

considera a la contabilidad como el registro sistemático de las operaciones financieras mediante el principio de devengado, que fundamenta el registro del hecho económico (ingreso o gasto) en el momento que sucede, haya o no flujo de efectivo, a través de la integración contable presupuestaria. Para que se lleve a cabo este proceso se utiliza el catálogo general de cuentas y el clasificador presupuestario, ya que por cada ejecución presupuestaria se genera directamente uno o varios asientos contables.

En el ámbito nacional Perú, la Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria (SUNAT) revelo en 2021 que solo el 54% de los municipios recaudan efectivamente el impuesto predial, restando capacidad de inversión en infraestructura y servicios públicos. Esta situación se agrava por la informalidad y la evasión fiscal, que alcanzan niveles del 30% en algunas regiones. La carencia de educación tributaria y la desconfianza ciudadana en las instituciones.

Sobre este punto, Tarrillo & Callao (2022), nos dice que en la municipalidad provincial de chota, en su investigación encuentro se encontro con una inadecuada gestión de impuesto municipales, de tal razón se elaboro un modelo de gestión tributaria, en el estudio se pudo concretar el propósito central el cual consistió en diagnosticar aquellas acciones tributarias del impuesto predial en la municipalidad provincia de chota, analizando el impuesto predial, ya que su investigación en el año 2019 y 2020 ascendió a 466,810.50 y 327,526.18 soles, de tal resultado mostrando una variación negativa en un (-29.84%), en el impuesto predial de tal manera se planteo una elaboración de un nuevo modelo de gestión municipal en la municipalidad provincial de chota.

Sobre este punto Espinoza & Mendoza (2022), nos dice sobre la evasión de impuestos y el cual suscita una inquietud grande entre los gobiernos municipales, que a pesar de los esfuerzos del estado, que cuenta con una política fiscal, aunque los municipios trabajan arduamente por el cumplimiento tributario en los diversos impuestos, ya que algunos de los contribuyentes persisten en no pagar sus impuestos, causando un gran impacto en la actividad económica, por lo tanto en la investigación se pretende establecer medidas las cuales cuantifican

y aclaran las toma de desiciones en los gobiernos municipales como en el impuesto predial y su uso de sus ingresos corrientes en las municipalidades.

Sobre este punto, Rojas y Barbaran (2021), nos dice que después de analizar la situación en las municipalidades, se puede reconocer que la gestión de las recaudaciones, se debe considerar una herramienta muy indispensable en la municipalidad, lo cual puede claramente facilitar la ejecución de los procesos de recaudo para poder asegurar la obtención de los ingresos para un ejercicio fiscal.

Sobre este punto, Vera (2019), nos quiere decir sobre las medidas y políticas de la fiscalización y cómo influye en las recaudaciones tributarias del impuesto predial de la municipalidad provincial de Trujillo, teniendo en cuenta lo siguiente de los recursos públicos se establece la ley N°29332 y 29465 lo cual se basa en el plan de mejorar la gestión de hallazgos como, implementar el sistema de fiscalización de tributo y la fijación de tasas relativamente en la municipalidad de Trujillo.

Sobre este punto, Suarez, Palomino y Aguilar,(2020), nos quiere decir que, sobre el valor del estudio, lo cual se basa en una búsqueda de equidad entre los ciudadanos de la municipalidad provincial de Rioja, ya que existe unos grandes problemas que afronta un bajo nivel de recaudación del impuesto, incrementando la morosidad del impuesto predial, este contexto que se puede observar, ha tenido que enfrentar las normativas de agudizar los ingresos en este rubro.

Sobre este punto nos dice, Vargas & Zavaleta, (2020), nos dice que en el Perú se dispuso, implementar la gestión de resultados siendo un modelo de administración de recursos públicos donde se centra el cumplimiento de las estrategias para un plan de gobierno que está determinado un resultado, que según el Ministerio de Economía y Finanzas la cual consiste en principios y técnicas para los programas presupuestales, finalmente se trata de priorizar los resultados a través de los procedimientos donde tiene predominancia la transparencia de gestión, que todos queremos.

A nivel local, en dicha Municipalidad Provincial de Tacna, enfrenta grave crisis financiera. Datos del Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), la recaudación del impuesto predial 2022 llegó al 45% de la meta, lo que representa una pérdida de aproximadamente 2 millones de soles. Este déficit presupuestario merma considerablemente la capacidad de la municipalidad para llevar a cabo proyectos de desarrollo social y urbano. A esto se suma la percepción pública de corrupción y opacidad en la gestión de los fondos públicos, lo que erosiona la credibilidad institucional y deteriora la relación entre el gobierno local y la ciudadanía, generando una significativa desconfianza, el incumplimiento de normas nacionales e internacionales, como la Ley del impuesto predial y el código de ética del contador público, genera un entorno desfavorable para la gestión tributaria en Tacna. La falta de adherencia a principios generalmente aceptados y a buenas prácticas contables se traduce en una recaudación deficiente y en un presupuesto municipal ejecutado. Además, la inadecuada formación del personal administrativo tributario y la débil supervisión de los contribuyentes, evidencian una situación que vulnera la equidad y la justicia fiscal en la región generando un contexto adverso para el desarrollo económico social.

Sobre este punto, Vásquez, Llatas y Alarcón, (2020) se afirma que el presupuesto participativo, tiene como función el de romper las barreras entre los ciudadanos y el gobierno, para llegar a un acuerdo común en el mejoramiento de la comunicación, lo que mejora la gobernabilidad a largo plazo, lo más importante en ello es la asociación del gobierno local.

Tamayo y Machaca (2024) nos habla sobre como funcionan la gestion decobranza atravez de la administracion fiscal y que tiene para implmentar el abono de deudas tributarias en la muicipalidad, señalando asi su gestion de cobranza el cual es su intrumento relevante que favorece para la optimizacion de recaudacion del impuesto, mencionandonos asi como se establce a travez del avaluo catastral de la propiedad, que gracias a ello se puede hacer una proyeccion del valor comercial del inmueble, ya que las autoridades municipales estan constantemente actualizando los evaluos catastrales, considerando la locacion, tamaño y prpiedades fisicas del terreno.

Podemos decir que Alva Rosas y otros, (2020), afirma que en su investigación la recaudación para el adulto mayor entre los años 2015 y 2016 la recaudación del impuesto predial en los años 2017 y 2018, cuando no se aplicaba la ley de recaudación del impuesto predial, tenía un ritmo de crecimiento del 23.8% anual, sin embargo, una vez realizada la ley de recaudación de impuesto incremento en un 4.79% para el beneficio de las personas mayores.

Quispe Mamani y otros, (2020), nos afirma sobre la autonomía política, económica y administrativa dice que sobre los municipios que tienen el origen en los derechos, tasas e impuestos, todo ello gestionado por la recaudación de impuestos ya que tiene una escuela de recaudación básica cuyo propósito es de las obligaciones tributarias y como fin de la investigación la de impuesto predial que constituye la principal fuente de ingresos económicos municipales, para promover el desarrollo económico social y cultural, donde no solo hay que cobrar si no mantener una mayor información con el fin de mantener una equidad entre los que cumplen con la normativa y quienes están en la espera de pagar, ya que podemos observar en la investigación la mayoría de los contribuyentes no tienen como prioridad pagar sus impuestos.

Trejo y Peñalver (2024), nos habla sobre los presupuestos de los resultados dentro de la planificación donde se incluye metas, con el uso de eficientes recursos públicos, donde muchos gobiernos adoptan una nueva forma de administrar las finanzas, ya que en la investigación nos dice que en varios países han implementado técnicas y herramientas, donde permiten un análisis presupuestario efectivo para la evaluación oportuna de las consecuencias de millones de pérdidas y la ausencia de mecanismos para el control presupuestario y los recursos de la administración previa.

Por razones ya explícitas y especificado anteriormente se determina el problema general ¿Qué relación existe entre el Impuesto Predial y el Presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022? Y así también mencionamos lo específico, ¿Qué relación existe entre el cumplimiento tributario y el presupuesto en la municipalidad provincial de Tacna, 2022? ¿Qué relación existe entre los contribuyentes y el presupuesto en la municipalidad provincial de Tacna, 2022? ¿Qué relación existe entre la valoración de bienes y el presupuesto

en la municipalidad provincial de Tacna, 2022? ¿Qué relación existe entre la determinación tributaria y el presupuesto en la municipalidad provincial de Tacna, 2022?

En términos prácticos, el estudio se justifica al proponer un nuevo procedimiento de análisis y gestión del impuesto predial en la municipalidad provincial de Tacna 2022, que integra técnicas contables avanzadas y herramientas tecnológicas para optimizar la recaudación fiscal. La implementación de este enfoque permitiría no solo una mejor identificación de contribuyentes y propiedades, sino también una adecuada planificación presupuestaria que garantice la asignación eficiente de recursos públicos. Al abordar las deficiencias actuales en la administración del impuesto predial, esta investigación busca ofrecer soluciones concretas que contribuyan a incrementar la recaudación y por ende mejorar los servicios municipales. El valor de este seguimiento es transformar la gestión tributaria municipal, facilitando un entorno más transparente y efectividad que beneficiara tanto a la administración pública como a los ciudadanos, asegurando un desarrollo sostenible y equitativo en la provincia.

Esta investigación se fundamenta en la carencia de estudios que analicen conjuntamente el impacto del impuesto predial en el presupuesto municipal a pesar de la abundante literatura que aborda cada elemento por separado. Si bien existen trabajos que investiguen el efecto del impuesto predial en la recaudación y la importancia del presupuesto en la administración pública, la vinculación directa entre ambos en la Municipalidad Provincial de Tacna permanece inexplorada. Este estudio busca integrar las teorías existentes para desarrollar un modelo conceptual que esclarezca la influencia del impuesto predial en la programación y ejecución presupuestal municipal. Se espera, por tanto, aportar una comprensión más completa del rol del impuesto predial como fuente de financiación, su efecto en la distribución de recursos y la solidez financiera municipal, ofreciendo un análisis integral relevante para la contabilidad pública y la ciencia tributaria.

El estudio se sustentó metodológicamente en un enfoque cuantitativo para examinar la correlación entre el impuesto predial y el presupuesto municipal de

Tacna en 2022. Se empleó una encuesta estructurada a una muestra representativa de empleados y contribuyentes garantizando la recolección sistemática y objetiva de datos, así como la validez y confiabilidad de los resultados. El análisis estadístico se realizó con Excel y SPSS 25.0, permitiendo análisis descriptivos e inferenciales para una comprensión exhaustiva de la gestión fiscal y presupuestaria. Esta metodología rigurosa y científicamente sólida facilitó la identificación de tendencias en la recaudación del impuesto predial y su influencia en la planificación y ejecución presupuestaria municipal, contribuyendo a la toma de decisiones informadas y a una gestión tributaria más transparente y eficiente pilares fundamentales de la contabilidad y la tributación local.

Este estudio tiene como finalidad determinar el objetivo general y la relación que existe entre el Impuesto Predial y el presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022. Los objetivos específicos son: determinar la relación que existe entre la cultura tributaria y el presupuesto en la Municipalidad de Tacna, 2022; determinar la relación que existe entre contribuyentes y el presupuesto en la Municipalidad Provincial Tacna, 2022; determinar la relación que existe entre el valoración de bienes y el presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna 2022; determinar la relación que existe entre la determinación tributaria y el presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna 2022.

En aspecto al marco teórico, se dice que el impuesto predial es muy importante ya que todo ciudadano o contribuyente debe pagar por derecho su autoevaluó anual y estos cumplir bajo ley ya que es totalmente obligatorio. Por otro lado, el presupuesto es un rol también importante ya que a su vez ayuda a sacar los ingresos y gastos del año y así ayuda a planificar su siguiente proyecto o actividad de la municipalidad.

Trelles y Morán (2023) no dice que hay dos enfoques principales para fijar el presupuesto: presupuesto de base cero y presupuesto incremental. El presupuesto base cero se hace de nuevo sin referencia a ejercicios anteriores, implica que cada elemento que se incorpora al presupuesto es revisado con detalle y debe ser justificado. Presupuesto incremental se basa en el año anterior

teniendo en cuenta cambios como la inflación que podrían tener un impacto en los nuevos cálculos.

Entre los antecedentes internacionales tenemos a Martínez & Cano, (2023) este estudio analiza la correlación entre la fortaleza institucional de los municipios mexicanos y sus recursos financieros, específicamente las transferencias federales y los ingresos propios. Se parte de la premisa de que el desarrollo de capacidades locales es fundamental para optimizar el uso de los fondos públicos y mejorar la prestación de servicios. Sin embargo, la creciente dependencia de los ayuntamientos respecto a las transferencias federales que paso del 79% en 1990 al 88% en 2010 indica un debilitamiento de su autonomía financiera e institucional. Por consiguiente, esta investigación enfocada en el año 2018 busca determinar la influencia de las transferencias federales y el impuesto predial en las capacidades administrativas municipales, contribuyendo al entendimiento de la eficiencia en el gasto público y la necesidad de fortalecer la autonomía financiera de los ayuntamientos.

Sobre este punto Tutiven & Soledispa (2024), se afirma que la eficiencia en el sistema tributario implica no solo maximizar los ingresos recaudados, sino también optimizar los recursos utilizados en el proceso, manteniendo bajos costos operativos y asegurando la transparencia y la satisfacción del contribuyente. Un sistema eficiente debe contemplar tanto la equidad en la aplicación de los impuestos como la simplificación de los procesos de recolección, lo cual permite una mayor efectividad en la gestión y administración de los ingresos fiscales.

→ Espacio

Sobre este punto, Martínez & Cano(2023) se afirma para fortalecer las finanzas públicas de los ayuntamientos a su cargo, los tomadores de decisiones podrían “fortalecer” ciertas capacidades institucionales que permitan mejorar proyectos públicos encaminados a incrementar la captación de la base impositiva local. En particular, la capacidad de presupuestar, gestionar e implementar políticas públicas municipales parece constituir una oportunidad hacia una mayor autonomía financiera municipal. Uno de los temas que comprende la capacidad de presupuestar, gestionar e implementar políticas públicas, y que implicaría “fortalecer” la recaudación de los impuestos locales, es

la gestión de los recursos humanos. La creación de un área o institución que coordine la profesionalización de los servidores públicos encargados de temas recaudatorios podría ser una estrategia correcta para mejorar la captación de ingresos propios.

Sobre este punto, Guao(2019), afirma en la investigación en la parte contable mediante un enfoque positivo al análisis de hechos contables, demostrando sus limitaciones en los fenómenos contables, discutiendo la crítica social para el desarrollo de la investigación contable y la información financiera, como prácticas sociales e institucionales a todo ella relacionada de poder gastadas en la organización, gracias a los aportes de la investigación se pudo tener información financiera desde el punto desde el contexto social histórico, favoreciendo la comprensión de de la relación de poder, control de la información financiera.

Sobre este punto, Romero , Soria ,del Castillo y Colmenares (2021) afirman, de las funciones tributarias municipales más importantes es recaudar los impuestos prediales, más aún cuando el proceso no resulta tan fácil para convencer a los contribuyentes de lo beneficioso que resulta para el bien común, cumplir con este requisito del Estado. Los recaudos de impuestos prediales ocupan un puesto significativo en los ingresos feudatarios de las municipalidades de todo el mundo. Por ejemplo, para Cantú la recaudación de impuestos resulta una tarea ardua y el causal que trae esta situación también es variado, por eso es necesario mejorar el índice de eficiencia de estos impuestos y que además los municipios se sirvan de herramientas tecnológicas para dicha misión para contar con mecanismos eficaces de cobranzas y seguimientos y así evitar la evasión fiscal.

Sobre este punto, Alva, García, Ramírez, & Mucha (2020) concepto de recaudación, concepto y tipos de impuesto, concepto de predio, impuestos municipales, concepto de impuesto predial, quienes pagan el impuesto predial, exonerados del impuesto predial, importancia de la recaudación del impuesto predial, base imponible del impuesto predial, determinación del impuesto predial y los requisitos para obtener el beneficio tributario de los adultos mayores no

pensionistas. Metodológica, debido a que se propuso ciertos instrumentos como: guía de entrevista que permitió recolectar información precisa acerca de la recaudación de impuesto predial; la guía de análisis documental donde se examinó documentos como expedientes de contribuyentes (adulto mayor) y sus requisitos formales. Práctica porque nos permitió ver la incidencia de la ley de la persona adulto mayor en la recaudación del impuesto predial.

Sobre este punto, Torres & Torres (2017), sostiene, la población de predios o contribuyentes prediales que pagaron sus impuestos, en la Municipalidad, información que permitió el análisis no solo desde la perspectiva del fondo recaudado, sino a partir de la cantidad de predios que pagan, indicador que permite formular políticas públicas.

Sobre este punto, Trejo & Peñalver (2024) se afirma que en las últimas décadas, se ha revitalizado el interés en la presupuestación basada en resultados para mejorar la efectividad de las políticas públicas. Numerosos gobiernos están implementando este enfoque para optimizar la gestión financiera. El estudio se define como teórico o fundamental, basándose en la recopilación y el análisis de información desde una perspectiva veraz. Este tipo de estudio fortalece las bases teóricas y científicas de las variables propuestas, sirviendo como referencia para futuros estudios prácticos o aplicados. Además, contribuirá al avance del conocimiento científico en el área de Presupuesto por Resultados en organizaciones de administración pública, permitiendo un mayor desarrollo de los enfoques teóricos de las variables basadas en los resultados obtenidos. La investigación se caracteriza como descriptiva, centrándose en la interpretación y descripción de la realidad. La descripción detallada fue fundamental, ya que permitió una caracterización de la realidad investigada mediante la revisión documental.

Sobre este punto, Carlos & Jeimi (2023) nos dice que la razón de poder analizar la participación en el Presupuesto Participativo en el régimen público es la involucración de la comunidad existiendo una deficiencia en la participación. En la actualidad, el estado peruano hay dos factores que son clave para el desarrollo económico y crecimiento sostenible en cada

comunidad, creando valor de superación para los sectores públicos, se busca la relación de ambos temas, causa de la decadencia que existe en distintos sectores públicos es de requerimiento dar a entender la esencialidad del Presupuesto Participativo en conjunto a la participación ciudadana, se debe sumar la activa colaboración de la población en las elecciones de los proyectos formando parte de la gestión pública.

Sobre este punto, ~~Soria, Castillo, & Vega(2022)~~, afirma que el recaudo de predios es la principal fuente de ingreso de este país, entre otros recaudos no menos importantes en las municipalidades, la no contribución o la generación de morosidad o un retraso en la misma constituye uno de los factores que afecta a la generación de ingresos propios del gobierno local. En los distintos gobiernos locales existentes a nivel del país, el retraso y el incumplimiento del impuesto predial genera una afectación negativa sobre el cumplimiento de las metas planteadas por los municipios, ocasionando una disconformidad de parte de las autoridades y la población beneficiaria. Además de una aparente apatía en la recaudación de este predio por parte de las autoridades, es evidente la dificultad de la planificación de estos ingresos.

Rivera y Angello (2023) nos dice que para el impuesto predial primero debes extender la información correspondiente sobre la ubicación geográfica, deben estar inscritas las áreas, linderos y medidas perimétricas, en la investigación que se llevó a cabo consigna el predio mostrando el reflejo de la realidad y verificando que mediante el artículo 56 del reglamento general de registros públicos para señalar si existe algún inmueble de la misma persona jurídica o natural, para que así se pueda determinar la apertura de una, con el propósito de efectos de tener la certeza del predio para solicitar un certificado registral inmobiliario o certificado catastral.

Sobre este punto ~~Molina, Tobón y Fonseca (2018)~~, afirman que tras los resultados de los proyectos implementados se pudo evidenciar la baja transcendencia en las pequeñas y medianas empresas, debido a la escasa socialización de las entidades que tuvieron como resultado por los directivos ya que se tuvo la iniciativa de la implementación y estrategias Por los estudiantes, restando la importancia de la investigación formativa, con esto demostró que

debe existir una articulación por partes de los responsables en la cobranza de los impuestos.

Sobre este punto, Asqui (2022), se afirma Los gobiernos latinoamericanos luego de implementar los regímenes simplificados han buscado facilitar la recaudación de impuestos a través de la incorporación de sistemas sencillos de declaración y pago, estos sistemas han permitido mejorar la recaudación y de esta manera dinamizar la economía, estos contribuyentes generan millones de dólares en sus economías locales por esta razón el objetivo final es incorporar al sistema tributario a los pequeños contribuyentes y trabajadores autónomos que a nivel general son lo que más evaden impuestos.

Martínez y Cano (2023) nos afirma que en los gobiernos locales demandan una mayor asignación de las competencias fiscales para los recursos tributarios, desde la investigación podemos afirmar descentralización fiscal en un proceso que parte del gobierno federal y se propaga a niveles de gobierno, como nos dicen diversos autores que han hecho el estudio sobre la descentralización fiscal de los gobiernos municipales y en relación al impuesto predial como las eficientes normas que rigen la tributación que la propiedad inmobiliaria, el cual ocasiona dependencias en las transferencias federales y contribuyentes que desaprovechan los recursos de una propia base impositiva.

Sobre este punto Bone & Ponce (2023), afirman, que el cumplimiento tributario es un componente esencial ya que este dado por recaudación de los contribuyentes cumpliendo voluntariamente con sus obligaciones fiscales, garantizando la recaudación de todos sus ingresos las cuales son necesarios para financiar los servicios públicos y programas gubernamentales, como la educación, la salud, la infraestructura y otros servicios esenciales en las municipalidades.

Sobre este punto, Rituay y Baylon (2024), sostienen que los entes locales se centran en políticas como normas legales y también las directivas internas para concretar los compromisos y obligaciones de los contribuyentes en las fechas programadas. Resaltando la gestión a cargo de dirigir todos los procesos tributarios este encargado para establecer los procedimientos considerando la

ley tributaria, bajo las actuaciones administrativas reguladoras de los deberes y obligaciones, además es una práctica de los derechos y capacidades que claramente tienen que estar atribuidos a los contribuyentes, fomentando la cultura tributaria y el control de los deberes tributarios.

Vilca, (2021) nos dice que la determinación tributaria viene de la determinación del impuesto a la renta sobre base presunta, como potestad de la Administración tributaria en el Perú, y si como es su aplicación el cual vulnera el principio de legalidad a través de la consolidación de sus predios donde tienen cada contribuyente un valor catastral de su predio. En la praxis administrativa, es recurrente observar todos los casos donde la administración hace uso arbitrario de este método en desmedro del patrimonio que tienen los contribuyentes.

Sobre este punto Bone & Ponce (2023) se afirma, que la cultura tributaria o educación tributaria suele ser llevada a cabo por las autoridades fiscales en colaboración con instituciones, organizaciones y otros actores. Una sociedad informada y educada en cuestiones fiscales es fundamental poder promover una cultura tributaria sólida y un cumplimiento de aquellos contribuyentes que de forma voluntaria pagan sus impuestos e obligaciones tributarias, lo que beneficia tanto a los ciudadanos como al funcionamiento eficaz del gobierno.

Sobre este punto Quispe y otros (2020), afirman, que en su investigación nos habla sobre la recaudación tomando como ejemplo municipalidad de Cajabamba existe errores en la implementación de sus propias políticas y procedimientos de recaudación de ingresos, lo que contribuye a la ejecución de obras. Determina que los ingresos del impuesto predial presupuestal y ejecutado tiene un déficit de 19.07%, de la misma manera en la ejecución de gasto público de determino que lo presupuestado anual del gasto Ascencio a S/. 859,688.00 y lo ejecutado es de S/. 724,549.21, quedando así una diferencia por ejecutar de S/. 135,138.79 demostrando así la recaudación en la municipalidad.

Sobre este punto internacional Manaces, Gaspar, Zambrano, Castro y Díaz (2021), nos dice que las obligaciones tributarias, como para entender mejor se define a una persona que desea emprender alguna actividad económica y

ejecutarlo en el acto o de forma jurídica nos dice que debe ser de forma obligatoria a servicio de rentas hacia el gobierno.

Sobre este punto, Romero , Soria, del Castillo, & Colmenares (2021) Por su parte, el predio se entiende como una posesión de tierra, el cual debe dar cuenta del lugar que ocupa, ya que a su propietario se le asignan, además de sus linderos, un gravamen que debe cancelar regularmente por motivo de su posesión. A todo esto, se refiere el Impuesto Predial, que es un pago de tributo al Estado, calculado por un gobierno local donde se encuentra la propiedad y pagado por el dueño de la misma. Según impuesto predial se define como una obligación monetaria de orden anual, de una la propiedad de predios o terrenos urbanos o rústicos a efecto de su valor, determinado en un tiempo definido.

Sobre este punto Montúfar & Silva (2020), se afirma que de acuerdo con este precedente, prevalecerá la información catastral emitida por un ente generador de catastro sobre la información registral inexacta para corregir el área de un predio, siempre que el Área de Catastro establezca que los linderos, medidas perimétricas y ubicación espacial del predio no han sufrido variación.

Sobre este punto, Trujillo (2020), Los contribuyentes están obligados a satisfacer la deuda tributaria en primer lugar, así como los deberes accesorios que se deriven de esta. Estos deberes se tratan de presentar declaraciones, autoliquidaciones, comunicaciones, presentar declaraciones, etc. El contribuyente es la persona que realiza el hecho imponible. El hecho imponible son las acciones que se encuentran sujetas a imposición de tributo según la ley tributaria.

Sobre este punto Colin(2023), se afirma que el sistema de contabilidad del sector público se inserta dentro del llamado sistema de control interno, el cual por mandato legal debe realizarse en todos los ámbitos de la administración pública. Este comprende el conjunto de normas, directrices y procedimientos de obligatorio cumplimiento en el proceso de la administración financiera. Su objeto consiste en la salvaguarda de los recursos que constituyen el patrimonio público y asegurar que la información financiera y administrativa sea confiable, oportuna

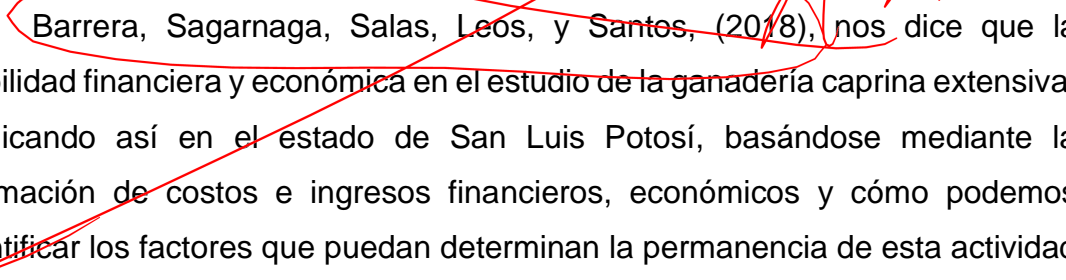
y útil para el logro de los objetivos y metas establecidas e igualmente, propender a la transparencia en la rendición de cuentas

Sobre este punto, Payán (2019) se afirma que los presupuestos públicos se consideran el principal instrumento de planificación de la política económica administrativa de los gobiernos, los cuales deben ser transparentes en la rendición de cuentas y eficientes en la ejecución del gasto público, de tal manera que el resultado sea un mayor bienestar social de los ciudadanos.

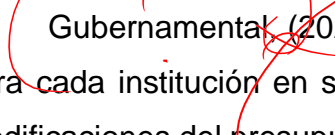
Sobre este punto Rincón y Lemos(2020), afirma sobre la taxonomía que existe en la contabilidad, para el desarrollo de función de los estados financieros, lo que nos lleva en el estudio a conocer el modelo teorizado en los procedimientos que establecen las categorías de los reportes financieros en la contabilidad, donde se plantea las características del fenómeno que lo integra ante sus equivalentes, lo cual apunta a la esencia de la verdad entre los estados financieros.

Sobre este punto, Vargas & Zavaleta (2020), se afirma que en su investigación más recientes relaciona medir los efectos del gasto público, pasan por determinar y con éste se busca lograr en primer lugar la estabilización, asignación, y distribución de los recursos, además del rol de las instituciones y las reglas que las rigen y además se habla de la posibilidad de privatización de algunas actividades de la Administración Pública.

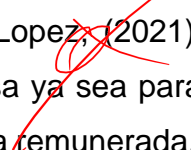
Solorzano (2018), define la ejecución presupuestaria como la etapa del proceso de gestión presupuestaria que inicia con la recaudación del ingreso que financian en conforme a los créditos presupuestarios que están aprobados, las obligaciones del gasto. Las teorías que fundamentan la ejecución presupuestaria como la teoría de la administración moderna, en esta teoría de la gestión pública y la teoría de la productividad, ya que cumplen un análisis de su eficacia y desempeño es fundamental para evaluar la gestión por los resultados que priorizan hacia el uso y aplicación de los recursos públicos que están vinculado a la eficiencia, eficacia y efectividad, más aún en un contexto excepcional que ha configurado como protagonista al Estado.

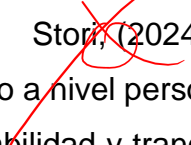

Barrera, Sagarnaga, Salas, Leos, y Santos, (2018), nos dice que la viabilidad financiera y económica en el estudio de la ganadería caprina extensiva, explicando así en el estado de San Luis Potosí, basándose mediante la estimación de costos e ingresos financieros, económicos y cómo podemos identificar los factores que puedan determinan la permanencia de esta actividad mediante los recursos del sector públicos.

Velazco (2025) nos dice que no solo es un instrumento financiero, si no la declaración del estado para enfrentar los desafíos económicos y sociales, debe evidenciar las decisiones que se toman orientadas a las estrategias a las brechas de infraestructura para la mejora de provisión de los servicios que son esenciales y reactivación económica para los departamentos vulnerables, todo ello está marcado por un restricciones fiscales.

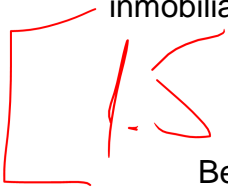

Gubernamental (2022) nos dice que es el presupuesto que se aprobado para cada institución en se da a inicio de cada año, en consecuencia, de las modificaciones del presupuesto proviene de las transferencias de partidas como también recursos percibidos directamente por la entidad.

Gubernamental (2022), nos dice sobre los gobiernos regionales y locales que deben informan el porcentaje del presupuesto institucional, como los gastos de la inversión que le corresponde el presupuesto participativo y estos deben ser difundidos por el portal electrónico u otros medios.


Lopez, (2021) nos dice que es todo aquello recibido a una persona o empresa ya sea para ofrecer algún producto, servicios o incluso alguna ayuda que sea remunerada, mayormente se esto se expresa como de manera en cifras brutas - dinero, reflejando un beneficio o ganancia obtenida .


Storj, (2024) nos dice que es la parte esencial para una gestión financiera tanto a nivel personal como también empresarial, para que se pueda lograr una estabilidad y tranquilidad financiera por la medida de cómo puede salir el dinero

también se le puede decir un gasto como por ejemplo, pagos de renta, inmobiliario, impuesto predial y otros gastos.



Becerra, (2016) nos dice que los recursos del sector público cuentan con diversos servicios, los cuales son todos los bienes e ingresos del estado, que tiene como fin el de satisfacer las necesidades de toda la población ya que proviene de todos sus impuestos.

Iam y otros, (2025), nos dice que el control de los gastos públicos, son indicadores de desempeño en las organizaciones, el cual involucra factores de control interno refiriendo al conjunto de procesos que buscan asegurar los recursos de manera eficiente, eficaz, transparente y legal.

Tumi, (2020), nos habla sobre la rendición de cuentas en la gestión de los gobiernos municipales, el acceso a información y transparencia sobre inversión pública y ejecución presupuestal es muy restringido, dado que generalmente con retenciones y limitaciones se accede a los informes semestrales o de carácter anual, lo que hace poco efectivo no sólo el control social sino también la rendición de cuentas. La investigación tuvo como objetivo comprender los mecanismos del proceso de rendición de cuentas que se implementa en la gestión del gobierno municipal de Puno. El estudio es de carácter documental y cualitativo.

Velazco, (2025), nos habla que los fondos públicos son un aspecto clave del gobierno, durante república y el imperio, conocido como tesoro público (Aerarium), por otra parte, los romanos recaudaban sus impuestos de sus ciudadanos y provincias conquistadas, para poder financiar sus obras públicas entre ellos el más famoso Coliseo, y los emperadores tenían la responsabilidad de asignar recursos para sus proyectos.

De lo antes ya mencionado, se propuso como hipótesis general el impuesto predial se relaciona directa y significativamente con el presupuesto en la Municipalidad provincial de Tacna, 2022. Así mismo, se planteó como hipótesis específicas que el cumplimiento tributario se relaciona directa y

significativamente con el presupuesto en la Municipalidad provincial de Tacna,2022, contribuyentes se relaciona directa y significativamente con el presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna,2022, que la valoración de bienes se relaciona directa y significativamente con el presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna,2022 y la determinación tributaria se relaciona directa y significativamente en la Municipalidad Provincial de Tacna,2022.

II. METODOLOGÍA.

Se manifiesta que esta investigación será aplicada:

Según LIRA (2017) afirma que la investigación responde a las preguntas: Cuáles son las problemáticas que expresan los estudiantes para realizar su investigación, y cómo estas son propiciadas por la formación que se lleva a cabo. El objetivo fue identificar factores que durante el proceso de formación dificultan la realización de la investigación educativa aplicada. La hipótesis fue que existen factores en la operación curricular que realizan los sujetos de formación que lo dificultan. Este 1er. acercamiento se llevó cabo en estudiantes del último semestre y algunos egresados. La perspectiva fue cualitativa con metodología de teoría fundamentada; con narrativas y entrevistas grupales utilizando procedimientos para construcción de datos de forma inductiva.

Según, John Jairo, Leidy Katherine, & Esperanza, 2022 afirma, que son trabajos originales destinados a la obtención de nuevos conocimientos enmarcados en la solución de un problema específico basados en los resultados de la investigación básica; estos se pueden obtener en un periodo más corto, y su impacto en la sociedad es más destacado.

Por otro lado, este diseño de investigación será no experimental transversal correlacional, según manifiesta huari, (2019) define que son netamente relaciones entre dos variables donde estudian el liderazgo y las colaboraciones de empresas, así como también identifica el número de personas o trabajadores según la investigación, para finalizar el propósito es analizar la incidencia del problema.

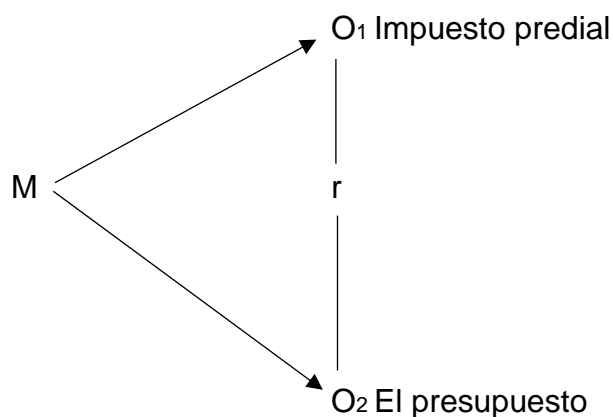
En esta investigación de tesis será de nivel correlacional es por eso que Marroquín (2013) explica que busca los hechos establecidos para que la información sea real la cual de esta manera formular hipótesis y sus resultados se sean más creíbles y efectivos al momento de profundizar dichos conocimientos.

Para finalizar nuestra investigación será de enfoque cuantitativo según, Piña (2023), este estudio metodológico se centra en desentrañar el significado

subyacente a las acciones individuales y sus interrelaciones dentro del contexto comunitario y así permitiendo explicar o comprender los fenómenos observados en su natural desarrollo. Se busca una interpretación profunda de la realidad investigada analizando y descifrando su complejidad inherente sin imponer modelos preconcebidos.

El propósito principal de este estudio es saber cómo se puede comportar y según, ARIAS(2021) una variable según la otra variable correlacionada. En este alcance se plantean hipótesis correlacionales, no se plantean como variables independientes o dependientes, solamente se relacionan dos variables, tampoco existe una prevalencia o importancia de alguna de las variables, no hay diferencia en los resultados si el orden de las variables cambia. En este diseño no hay estímulos o condiciones experimentales a las que se sometan las variables de estudio, los sujetos del estudio son evaluados en su contexto natural sin alterar ninguna situación; así mismo, no se manipulan las variables de estudio.

Esquematización del diseño de investigación:



Donde:

M: muestra de trabajadores de la Municipalidad Provincial de Tacna.

O1: Observación de la variable impuesto predial.

O2: Observación de la variable el presupuesto.

r: Correlación.

En consecuencia, tenemos a la primera variable es por eso que, Huachez (2020) define al impuesto predial que es tributo anual la cual recae sobre el valor de terrenos urbanos y rurales es así que presenta una particularidad significativa en su destino financiero. Específicamente el 5% de los ingresos generados por este gravamen se reserva íntegramente para robustecer y actualizar el registro catastral del distrito y de esta manera optimizar la administración tributaria a través de iniciativas que eleven su eficiencia y capacidad recaudatoria.

Por otro lado, su definición operacional, es una variable que se define como el tributo municipal anual, monto fijo determinado por el estado, su medición se realiza indirectamente a través de una escala de Likert de 5 puntos (totalmente en desacuerdo a totalmente de acuerdo), aplicada a ocho afirmaciones estructuradas en cuatro dimensiones con dos indicadores cada una.

Así mismo, su definición operacional es asignar recursos financieros públicos para actividades municipales, medida a través de una escala Likert de cinco puntos (1=totalmente en desacuerdo, 5=totalmente de acuerdo) aplicando a ocho dimensiones. Estas afirmaciones evalúan cuatro dimensiones relacionadas con la planificación, ejecución y participación en la elaboración del presupuesto municipal.

Según esta información la población de esta investigación, será constituida por 180 trabajadores de la Municipalidad Provincial de Tacna.

Para esta investigación la muestra será de manera precisa 50 trabajadores de la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022. Ya que son estos trabajadores que en si tienen conocimiento e información del área impuesto predial donde se realizara el estudio, por otro lado, solo se tomara de muestra 30 ya que estos trabajadores son nombrados o fijos de dicha área de la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022.

En consecuencia, de toda esta información brindada se relacionaron a todos los trabajadores del área impuesto predial de la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022.

Y no se ha relacionado a todos los trabajadores de otras áreas o ocupaciones de la Municipalidad Provincial de Tacna. De esta forma tendremos información concreta y eficaz, el tipo de muestra aplicado será no probabilístico por conveniencia, ya que la información que nos brindo fue el encargado del área del impuesto predial de la Municipalidad Provincial de Tacna.

Las técnicas e instrumentos de recolección de datos, se aplicó la técnica de encuesta con el objetivo de recolectar todos los datos de las ambas variables ya que son de suma importancia para sus análisis como parte de la investigación y como instrumento a el cuestionario con el fin de conocer la percepción y conocimiento de los trabajadores respecto de ambas variables en estudio que se viene dando en la Municipalidad Provincial de Tacna. El cuestionario presente fue estructurado en base a los conceptos y teorías de las variables donde la variable impuesto predial estuvo compuesto por 8 ítems de acuerdo a sus dimensiones; fiscalización conformada por 2 ítems, valor de bienes conformada por 2 ítems, inmovilidad de actos conformada por 2 ítems y eficiencia administrativa también conformada por 2 ítems. Así mismo la variable presupuesto compuesto por 8 ítems de acuerdo a sus dimensiones; planificación presupuestaria con 2 ítems, participación ciudadana con 2 ítems, viabilidad financiera conformada con 2 ítems y marco legal también con 2 ítems. Para medir la percepción de ambas variables, el cuestionario fue estructurado con escala de Likert, dicha escala presente las opciones fueron: (1) totalmente de acuerdo, (2) de desacuerdo, (3) ni de acuerdo ni en desacuerdo, (4) en desacuerdo y (5) totalmente en desacuerdo.

Estos instrumentos estuvieron validados satisfactoriamente por los expertos: magister en política fiscal y tributación Percy Juan Zarate Terrones, el doctor en gestión pública y gobernabilidad Jorge Luis Martínez Mantilla y la doctora Emma Gladis Tufiño Blas.

El análisis de confiabilidad a través del Alfa de Cronbach revela una solidez considerable en la medición de la percepción sobre los aspectos fiscales representados en las variables "Impuesto Predial" y "Presupuesto". Individualmente, la variable "Impuesto Predial" exhibe un Alfa de Cronbach de

0.767, categorizado como "Alto", en cuanto a la variable "Presupuesto", el Alfa de Cronbach de 0.659, aunque también clasificado como "Alto", sugiere una consistencia interna ligeramente menor en comparación con el Impuesto Predial. El Alfa de Cronbach total, resultante de la combinación de ambas variables, alcanza un valor de 0.698, también considerado "Alto", lo que indica una buena confiabilidad global de la escala que mide la percepción sobre ambos aspectos fiscales, considerando la totalidad de los dieciséis elementos.

Este procedimiento, se contó 1 persona que no tiene nada de relación con las ambas variables, ni en la investigación para el cuestionario ni recolección de datos. El personal de apoyo fue capacitado acerca de las variables de investigación (impuesto predial y presupuesto) como también en la aplicación de cuestionarios.

Esta investigación se realizó bajo las normas y principios éticos de la protección de datos personales se basó en la ley de Protección de Datos Ley 29733, además se tuvo la autorización por parte del gerente general de la Municipalidad Provincial de Tacna para poder realizar y recolectar información para la investigación. Por otro lado, cualquier información mal usada será bajo mi responsabilidad así mismo se llevará el derecho de autor mediante la citación y la anotación de las referencias bibliográficas de cada concepto y demás según la investigación.

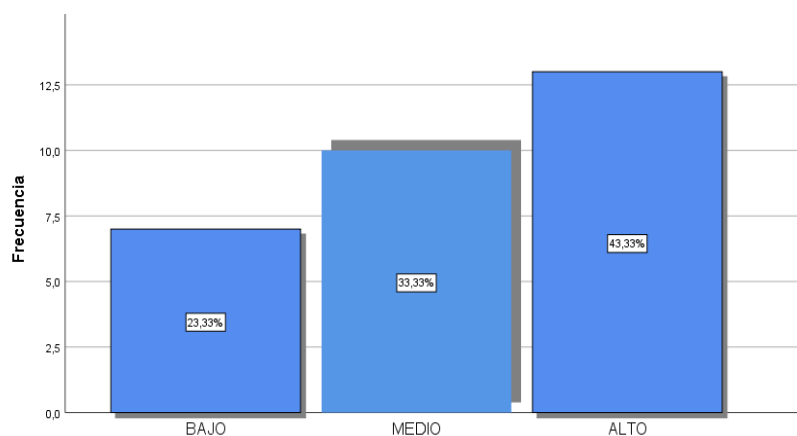
Se tomo como precaución el protocolo de investigación de la UCV, los mismos que se encuentran registrados en la Resolución N°110-2022-IV-UCV también en esta investigación se ha respetado las normas APA7ma edición con el fin de no tener plagio, al contrario, se ha respetado las publicaciones de otros autores y los más importante la encargada de realizar esta investigación ha citado con coherencia ya que la se trata de relacionar el impuesto predial con el presupuesto y no mostro daño alguno. Por otro los encuestados tuvieron la opción de participar o no en dicha investigación y se acuto de la formal legal y sin faltar el respeto.

III. RESULTADOS

En lo que respecta a las estadísticas descriptivas se pudo apreciar los siguientes resultados por medio de tablas y las frecuencias entre las variables y sus dimensiones respectivamente.

Figura 01

Niveles de Apreciación de la Valoración de la variable Impuesto Predial



Fuente: Elaboración Propia

Tabla 01

Niveles de Apreciación de la Valoración de la variable Impuesto Predial

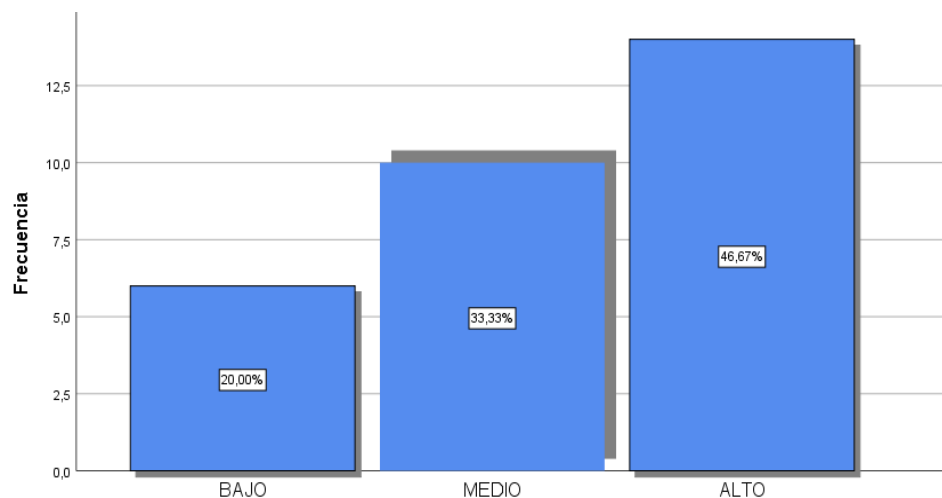
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	BAJO	7	23,3	23,3	23,3
	MEDIO	10	33,3	33,3	56,7
	ALTO	13	43,3	43,3	100,0
	Total	30	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración Propia

En la figura 01 y en la tabla 01 que describe a la variable Impuesto predial, se puede apreciar que el total de los encuestados, el 43,3% así como el 33,3% equivalen a 23 de los 30 encuestados, tienen una apreciación valorativa media y alta. Pudiendo afirmar que el cumplimiento tributario, contribuyente, validaciones de bienes y determinación tributaria como se puede observar en su mayoría tiene una valoración alta indicando así la eficiente recaudación para robustecer la administración en la municipalidad distrital de Tacna.

Figura 02

Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Cumplimiento Tributario



Fuente: Elaboración Propia

Tabla 02

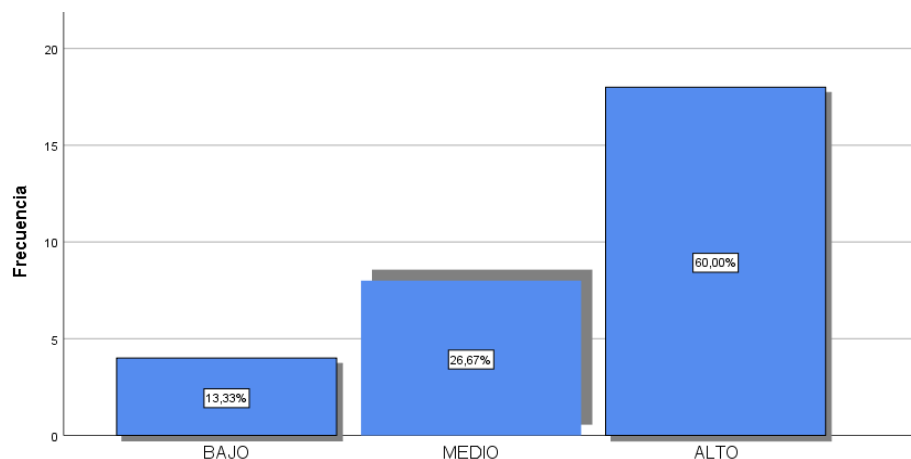
Niveles de Apreciación Valorativa de la dimensión Cumplimiento Tributario

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	BAJO	6	20,0	20,0	20,0
	MEDIO	10	33,3	33,3	53,3
	ALTO	14	46,7	46,7	100,0
	Total	30	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración Propia

En la figura 02 y en la tabla 02 que describe la dimensión cumplimiento tributario, se puede apreciar un 46,67% así como 33,33% equivalen al 24 de 30 encuestados, teniendo una apreciación valorativa medio y alto afirmando que la recaudación y cultura tributaria en la mayoría la valoración es alta permitiendo un desempeño satisfactorio de los recursos necesarios para la municipalidad distrital de Tacna.

Figura 03
Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Contribuyente.



Fuente: Elaboración Propia

Tabla 03
Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Contribuyente.

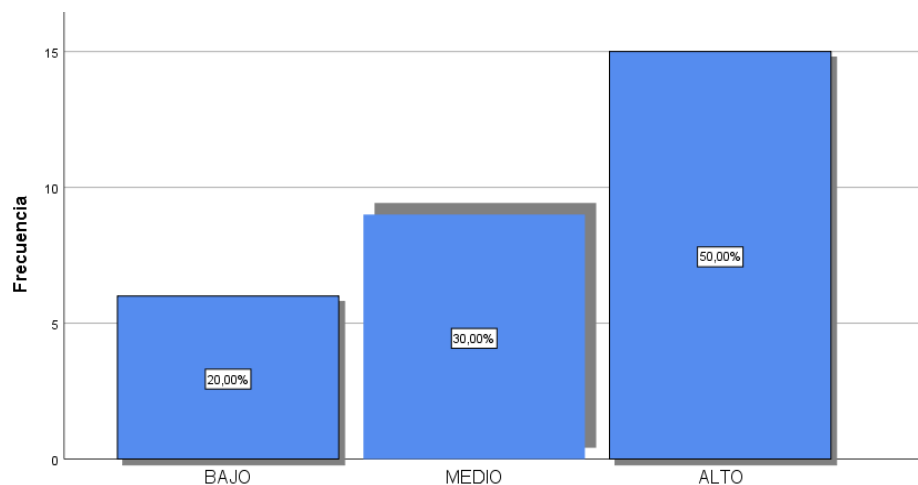
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	BAJO	4	13,3	13,3	13,3
	MEDIO	8	26,7	26,7	40,0
	ALTO	18	60,0	60,0	100,0
	Total	30	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración Propia

En la figura 03 y en la tabla 03 que describe la dimensión contribuyente, se puede apreciar que, un 60% así como 26,7% equivalen al 26 de 30 encuestados, teniendo una apreciación valorativa medio y alto afirmando que las obligaciones tributarias y valor catastral en la mayoría la valoración es alta permitiendo un desempeño satisfactorio de los recursos necesarios para la municipalidad distrital de Tacna.

Figura 04

Niveles de Apreciación Valorativa de la dimensión Valoración de Bienes



Fuente: Elaboración Propia

Tabla 04

Niveles de Apreciación Valorativa de la dimensión Valoración de Bienes.

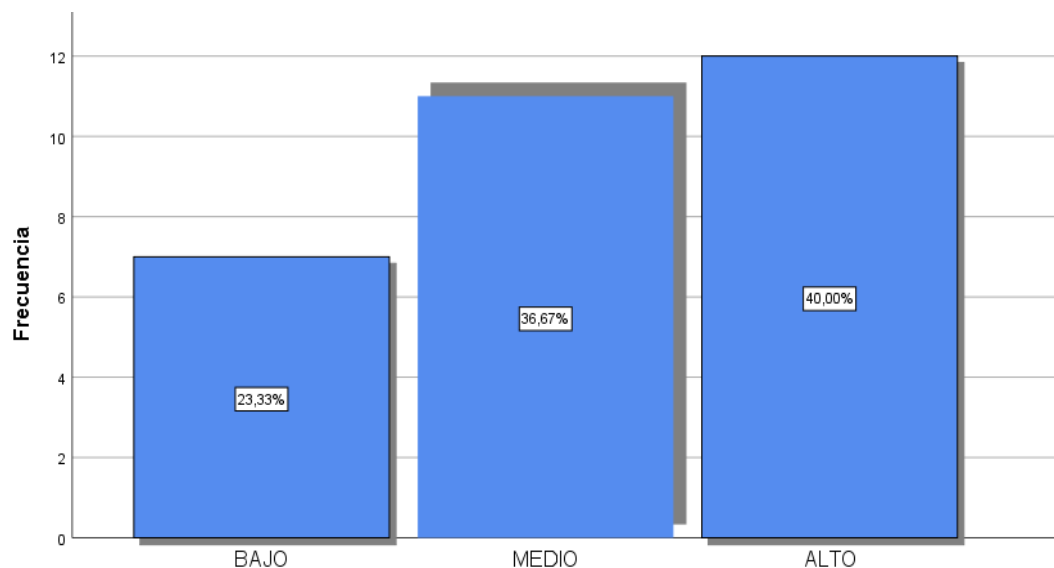
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	BAJO	6	20,0	20,0	20,0
	MEDIO	9	30,0	30,0	50,0
	ALTO	15	50,0	50,0	100,0
	Total	30	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración Propia

En la figura 04 y en la tabla 04 que describe la valoración de bienes, se puede apreciar que, un 50% así como 30% equivalen al 24 de 30 encuestados, teniendo una apreciación valorativa medio y alto afirmando que la eficiente contrataciones y recursos, en la mayoría tiene una valoración alta permitiendo un proceso estructurado el cual involucra acciones y decisiones dentro de la municipalidad distrital de Tacna.

Figura 05

Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Determinación Tributaria



Fuente: Elaboración Propia

Tabla 05

Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Determinación tributaria

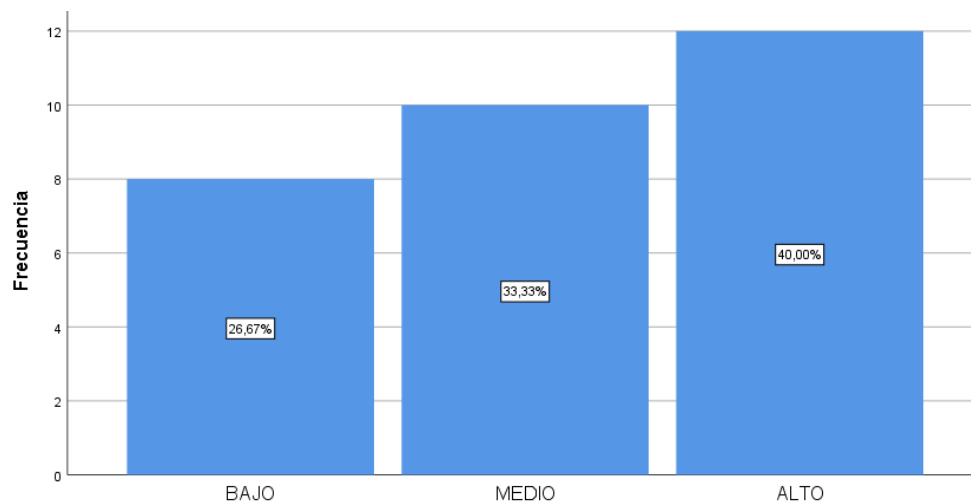
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	BAJO	7	23,3	23,3	23,3
	MEDIO	11	36,7	36,7	60,0
	ALTO	12	40,0	40,0	100,0
	Total	30	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración Propia

En la figura 05 y en la tabla 05 que describe la dimensión Predial, se puede apreciar que, un 40% así como 36,7% equivalen al 23 de 30 encuestados, teniendo una apreciación valorativa medio y alto afirmando la base imponible y cobertura catastral, en la mayoría la valoración es alta permitiendo un proceso estructurado el cual involucra acciones y decisiones dentro de la municipalidad provincial de Tacna.

Figura 06

Niveles de Apreciación Valorativa de la Variable Presupuesto



Fuente: Elaboración Propia

Tabla 06

Niveles de Apreciación Valorativa de la Variable Presupuesto

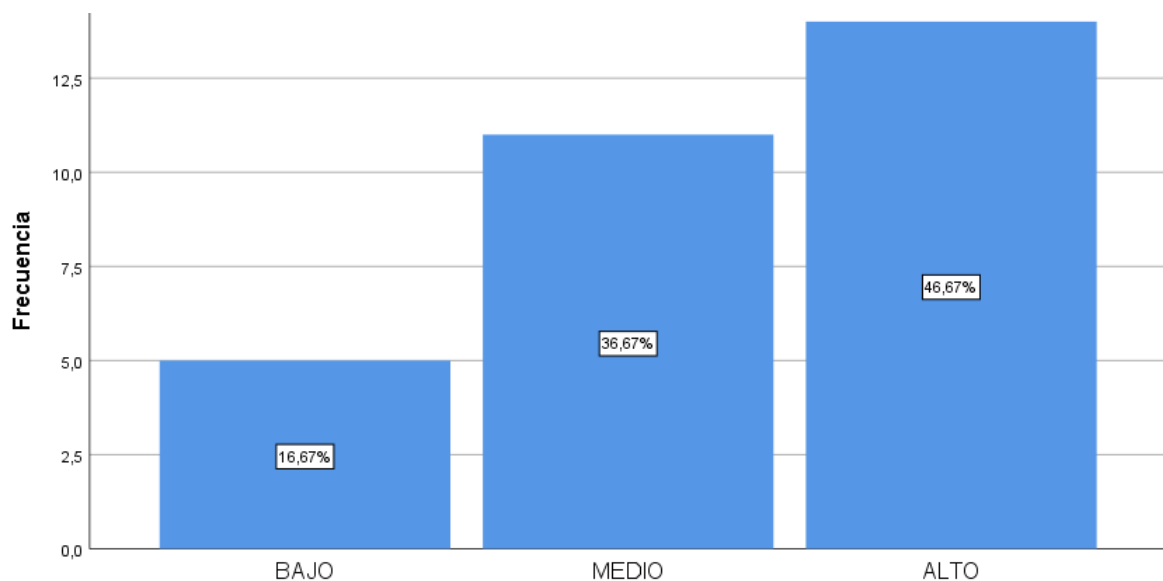
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	BAJO	8	26,7	26,7	26,7
	MEDIO	10	33,3	33,3	60,0
	ALTO	12	40,0	40,0	100,0
	Total	30	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración Propia

En la figura 06 y en la tabla 06 que describe a la variable presupuesto, se puede apreciar que el total de los encuestados, el 40% así como el 33,3% equivalen a 22 de los 30 encuestados tienen una apreciación valorativa media y alta al afirmar la planificación presupuestaria, participación ciudadana, viabilidad financiera y marco legal como se puede observar en la mayoría que tiene una valoración alta indicando así un eficiente presupuesto para el impuesto predial dentro de la municipalidad distrital de Tacna.

Figura 07

Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Gastos Públicos



Fuente: Elaboración Propia

Tabla 07

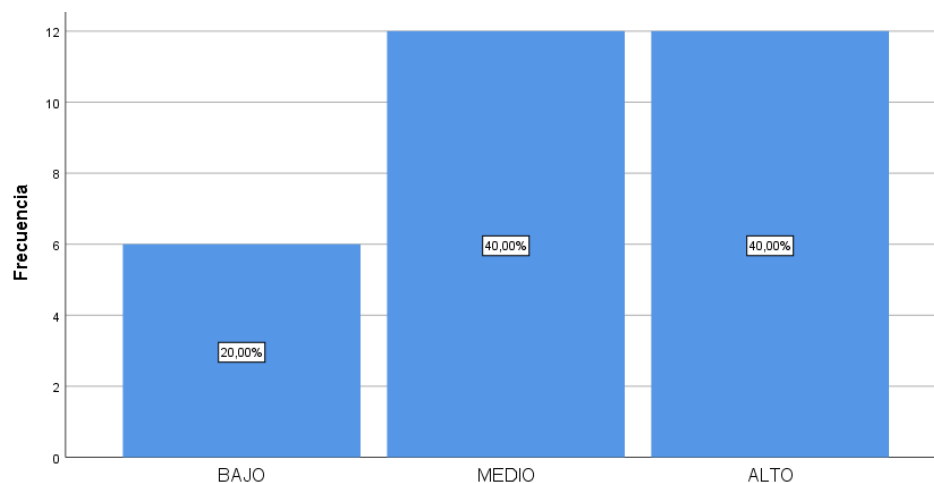
Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Gastos Públicos

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	BAJO	5	16,7	16,7	16,7
	MEDIO	11	36,7	36,7	53,3
	ALTO	14	46,7	46,7	100,0
	Total	30	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración Propia

En la figura 07 y en la tabla 07 que describe la dimensión Gastos públicos, se puede apreciar que un 46,67% así como 36,7% equivalen al 25 de 30 encuestados, teniendo una apreciación valorativa medio y alto afirmando que el presupuesto institucional y presupuesto participativo, en la mayoría es valoración alta permitiendo así el correcto manejo del presupuesto a través de una planificación presupuestal dentro de la municipalidad distrital de Tacna.

Figura 8
Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Ejecución Presupuestal



Fuente: Elaboración Propia

Tabla 08
Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Ejecución Presupuestal

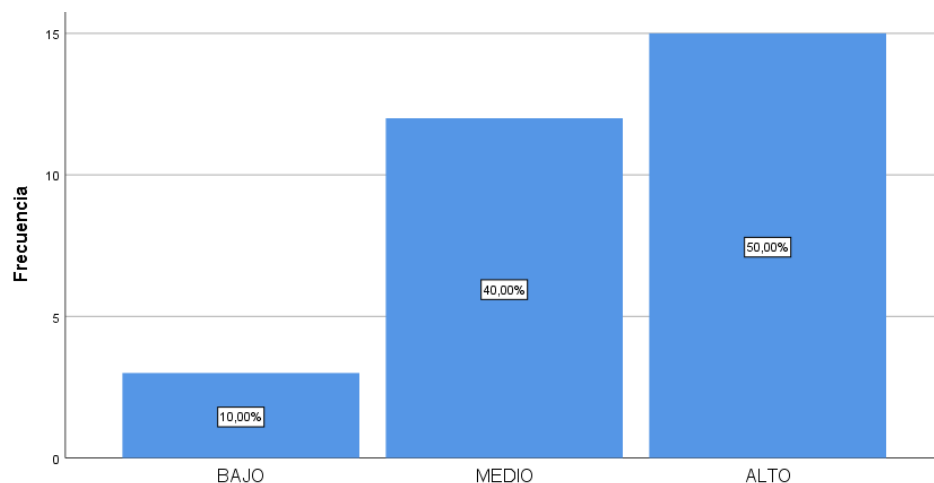
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	BAJO	6	20,0	20,0	20,0
	MEDIO	12	40,0	40,0	60,0
	ALTO	12	40,0	40,0	100,0
	Total	30	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración Propia

En la figura 08 y en la tabla 08 que describe la dimensión Ejecución Presupuestal, se puede apreciar que, un 40% así como 40% equivalen al 24 de 30 encuestados, teniendo una apreciación valorativa medio y alto afirmando ingresos y egresos en su mayoría la valoración es alta permitiendo un presupuesto representativo con participaciones activas dentro de la municipalidad distrital de Tacna.

Figura 09

Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Viabilidad Financiera.



Fuente: Elaboración Propia

Tabla 09

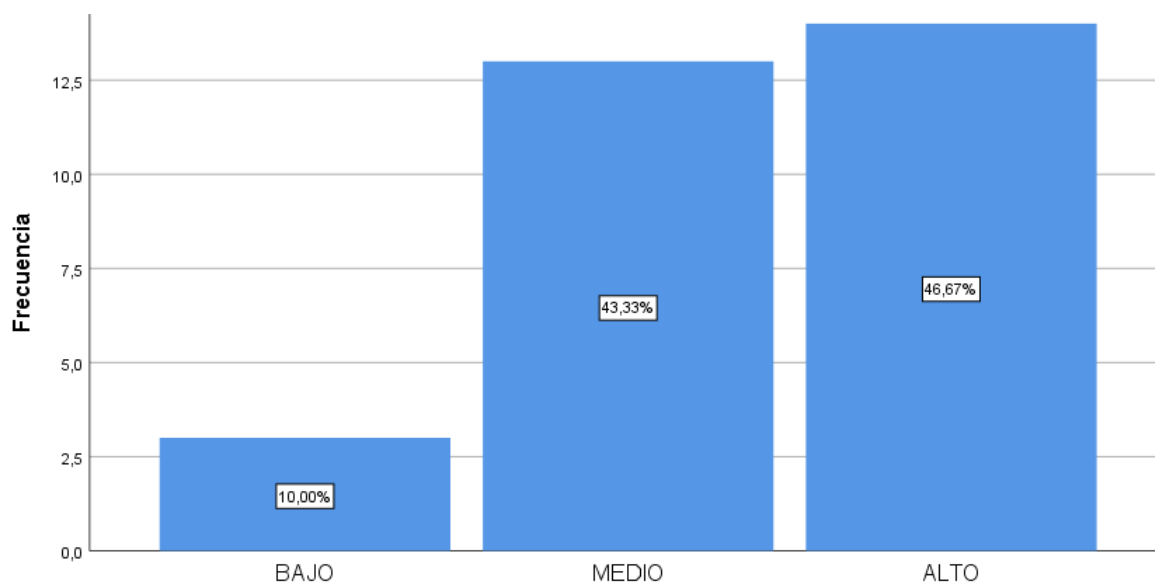
Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Viabilidad Financiera.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	BAJO	3	10,0	10,0	10,0
	MEDIO	12	40,0	40,0	50,0
	ALTO	15	50,0	50,0	100,0
	Total	30	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración Propia

En la figura 09 y en la tabla 09 que describe la dimensión Viabilidad Financiera, se puede apreciar que, un 50% así como 40% equivalen al 27 de 30 encuestados, teniendo una apreciación valorativa medio y alto afirmando que la económica financiera e ingresos, en la mayoría la valoración es alta permitiendo un comportamiento positivo en los recursos públicos y control de gastos permitiendo una estructura financiera solida en la municipalidad distrital de Tacna.

Figura 10
Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Segmentación



Fuente: Elaboración Propia

Tabla 10
Niveles de Apreciación Valorativa de la Dimensión Segmentación

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	BAJO	3	10,0	10,0	10,0
	MEDIO	13	43,3	43,3	53,3
	ALTO	14	46,7	46,7	100,0
	Total	30	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración Propia

En la figura 10 y en la tabla 14 que describe la dimensión Marco Legal, se puede apreciar que, un 46,7% así como 43,3% equivalen al 27 de 30 encuestados, teniendo una apreciación valorativa medio y alto, afirmando el gobierno central y autoridades no sometidas, en la mayoría la valoración es alta observando así que las atribuciones desde el gobierno central hacia los gobiernos locales son autónomos, lo cual proporciona un entendimiento que determinan la asignación de recursos financieros para la municipalidad distrital de Tacna.

Así mismo se puede apreciar respecto a las estadísticas inferenciales lo siguiente:

Tabla 11
Prueba de Normalidad

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
IMPUESTO PREDIAL	,151	30	,079	,928	30	,042
PRESUPUESTO	,187	30	,009	,922	30	,029

a. Corrección de significación de Lilliefors

Fuente: Elaboración Propia

Como parte de una análisis estadístico previo y observando que la muestra es menor igual a 50 se optara por la prueba de normalidad para las variables Impuesto predial y Presupuesto la de shapiro wilk y aplicar dicha prueba de normalidad a ambas variables se obtuvo que en ambas un nivel de significancia (sig.) inferior a 0.05, determinando que la muestra presenta una distribución no normal, tomando en cuenta estos valores la prueba será no paramétrica Rho de Spearman para evaluar las correlaciones propuestas en las hipótesis.

Hipótesis General

Ho: El Impuesto Predial no se relaciona directa con El presupuesto en la
Municipalidad Provincial de Tacna, 2022.

Ha: El Impuesto Predial se relaciona directa con El presupuesto en la
Municipalidad Provincial de Tacna, 2022.

Tabla 12
Relación del Impuesto Predial con el Presupuesto

		IMPUESTO PREDIAL	PRESUPUEST O
Rho de Spearman	IMPUESTO PREDIAL	Coeficiente de correlación	1,000
		Sig. (bilateral)	,496
		N	30
	PRESUPUESTO	Coeficiente de correlación	,496
		Sig. (bilateral)	,047
		N	30

Fuente: Elaboración Propia

Al evidenciar en la tabla de frecuencia el p-valor “sig.Bilateral” $p=0,047$ es menor a 0.05 en ambos lados, se procede a rechazar la H_0 y aceptar la H_a , afirmando que el impuesto predial se relaciona significativamente con el presupuesto. Así mismo tenemos que, al observar el coeficiente de correlación Rho de Spearman es igual a 0.496, de tal forma podemos afirmar que entre ambas variables existe una efectividad de un rango de correlación directa media, ingiriendo que a mayor impuesto predial habrá mayor presupuesto, ya que se puede evidenciar en nuestra tabla de frecuencia que a mayor eficiencia y efectividad de la recaudación de los impuesto prediales tiende a mejorar las gestiones presupuestaria en la municipalidad provincial de Tacna.

Prueba de Hipótesis Específicas

Primera Hipótesis específica

Ho: El Cumplimiento Tributario no se relaciona directa con El presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022.

Ha: El Cumplimiento Tributario se relaciona directa con El presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022.

Tabla 13
Relación del Cumplimiento Tributario con el Presupuesto.

				PRESUPUESTO
Rho de Spearman	CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO	Coeficiente de correlación	1,000	,382
		Sig. (bilateral)	.	,008
		N	30	30
	PRESUPUESTO	Coeficiente de correlación	,382	1,000
		Sig. (bilateral)	,008	.
		N	30	30

Fuente: Elaboración Propia

Al evidenciar en la tabla de frecuencia el p-valor “sig.Bilateral” $p=0,008$ es menor a 0.05 en ambos lados, se procede a rechazar la H_0 y aceptar la H_a , afirmando que la fiscalización se relaciona significativamente con el presupuesto. Así mismo tenemos que, al observar el coeficiente de correlación Rho de Spearman es igual a 0.382, de tal forma podemos afirmar que entre ambas variables existe una efectividad de un rango de correlación directa media ingiriendo que existe cumplimiento tributario por lo tanto habrá un mayor presupuesto, ya que se evidencia un mayor mecanismo de control y supervisión con el fin de reducir la evasión tributaria, permitiendo mayores ingresos y concluyendo estadísticamente la existencia de una relación directa significativamente y tal hecho rechaza la hipótesis nula aceptando la hipótesis alterna del cumplimiento tributario con el presupuesto de la municipalidad provincial de Tacna.

Segunda hipótesis específica

Ho: El Contribuyente no se relaciona directa con El presupuesto en la
Municipalidad Provincial de Tacna, 2022

Ha: El Contribuyente se relaciona directa con El presupuesto en la
Municipalidad Provincial de Tacna, 2022.

Tabla 14

Relación de Valoración de Contribuyente con el presupuesto

		CONTRIBUYEN TE	PRESUPUEST O
Rho de Spearman	CONTRIBUYENTE	Coeficiente de correlación	1,000
		Sig. (bilateral)	. ,000
		N	30
	PRESUPUESTO	Coeficiente de correlación	,613**
		Sig. (bilateral)	,000
		N	30

Fuente: Elaboración Propia

Al evidenciar en la tabla de frecuencia el p-valor "sig.Bilateral" $p=0,000$ es menor a 0.05 en ambos lados, se procede a rechazar la H_0 y aceptar la H_a , afirmando que el contribuyente se relaciona significativamente con el presupuesto. Así mismo tenemos que, al observar el coeficiente de correlación Rho de Spearman es igual a 0.613, de tal forma podemos afirmar que entre ambas variables existe una efectividad de un rango de correlación directa considerable media, ingiriendo que a mayor contribución del contribuyente habrá mayor presupuesto, evidenciando una estructura presupuestaria de transparencia para el cumplimiento oportuno para no generar morosidad predial, generando así con la investigación una correlación de relación media, rechazando la hipótesis nula y aceptando la hipótesis alterna de la dimensión contribuyente con el presupuesto confirmando que la valoración de bienes se relaciona directamente con el presupuesto en la municipalidad provincial de Tacna.

Tercera hipótesis específica

Ho: La Valoración de Bienes no se relaciona directa con El presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022.

Ha: La valoración de Bienes se relaciona directa con El presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022.

Tabla 15

Relación de la valoración de Bienes con el Presupuesto

		VALORACION DE BIENES	PRESUPUEST O
Rho de Spearman	VALORACION DE BIENES	Coeficiente de correlación	1,000
		Sig. (bilateral)	,004
		N	30
	PRESUPUESTO	Coeficiente de correlación	,505**
		Sig. (bilateral)	,004
		N	30

Fuente: Elaboración Propia

Al evidenciar en la tabla de frecuencia el p-valor "sig.Bilateral" $p=0,004$ es menor a 0.05 en ambos lados, se procede a rechazar la H_0 y aceptar la H_a , afirmando que la valoración de bienes se relaciona significativamente con el presupuesto. Así mismo tenemos que, al observar el coeficiente de correlación Rho de Spearman es igual a 0.505, de tal forma podemos afirmar que entre ambas variables existe una efectividad de un rango de correlación directa considerable media, ingiriendo que a mayor valoración de bienes habrá mayor presupuesto, evidenciando una estructura presupuestaria de transparencia contable y recursos para una planificación de inversiones, generando así con la investigación una correlación de relación media, rechazando la hipótesis nula y aceptando la hipótesis alterna de la dimensión de valoración de bienes con el presupuesto confirmando que la valoración de bienes se relaciona directamente con el presupuesto en la municipalidad provincial de Tacna.

Cuarta hipótesis específica

Ho: La Determinación Tributaria no se relaciona directa con El presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022

Ha: La Determinación Tributaria se relaciona directa con El presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022

Tabla 16

Relación de la Determinación Tributaria con el Presupuesto

		DETERMINACION N TRIBUTARIA	PRESUPUEST O
Rho de Spearman	DETERMINACION TRIBUTARIA	Coefficiente de correlación	1,000
		Sig. (bilateral)	,524**
		N	30
	PRESUPUESTO	Coefficiente de correlación	,524**
		Sig. (bilateral)	,003
		N	30

Fuente: Elaboración Propia

Al evidenciar en la tabla de frecuencia el p-valor “sig.Bilateral” $p=0,003$ es menor a 0.05 en ambos lados, se procede a rechazar la H_0 y aceptar la H_a , afirmando que el predio se relaciona significativamente con el presupuesto. Así mismo tenemos que, al observar el coeficiente de correlación Rho de Spearman es igual a 0.524, de tal forma podemos afirmar que entre ambas variables existe una efectividad de un rango de correlación directa media considerable, ingiriendo que si se tiene una mayor determinación tributaria habrá mayor presupuesto, ya que se puede evidenciar que existe un desembolso económico el cual asociada para la obtención de bienes y servicios mejorando el rendimiento dentro de la municipalidad, lo que conlleva a una eficiente administración, generando así con la investigación una correlación de relación media, rechazando la hipótesis nula y aceptando la hipótesis alterna de la dimensión determinación tributaria con el presupuesto dentro de la municipalidad provincial de Tacna.

IV. DISCUSIÓN

En cuanto al objetivo general, se determinó que el nivel de percepción de la variable impuesto predial se sitúa en un nivel alto de 43,33% porcentaje que se relaciona de manera directa con el resultado de percepción de la variable presupuesto. La misma que también se sitúa en el nivel alto con un 40,0%, de esta manera de demuestra una correlación con ambas variables, ya que a mayor nivel de percepción en una variable. Por otro lado, se determina una correlación “Rho” de Spearman igual a 0.496 ($r=0.496$), siendo este un valor que se encuentra en el rango de correlación directa media afirmando la relación que existe entre el impuesto predial y el presupuesto. Además, se obtuvo el p-valor “sig. Bilateral” $p=0.047$ ($p>0.05$) lo que conlleva aceptar la H_a , demostrándose la existencia en una relación significativa entre las variables en mención. Sin embargo lo que nos lleva a considerar la perspectiva del autor, Soria y otros (2022), destacando en el ámbito internacional la tasa por falta de pago del impuesto a la propiedad, según datos del instituto nacional de estadística (INE) en España hay 8,112 municipios siendo un 95% de la población, mientras que los autores, Tamayo & Machaca(2024), coinciden en que sus resultados expresan un incremento de la recaudación de los impuestos ya que a través de tener un proceso adecuado de planificación y organización se ha incrementado la recaudación del impuesto predial, obteniendo en su investigación el resultado de Rho spearman que alcanza el 0.653 obteniendo una relación directa en sus variables lo cual refleja la convergencia del autor mencionado, por el contrario los autores, Tutiven & Soledispa (2024), en su investigación sobre la recaudación de impuestos prediales en el municipio de lomas sargentillo, sus resultados significativos revelaron que hubo un incremento en la cantidad de contribuyentes que no pagaron sus impuestos, donde la recaudación enfrenta un desafío de su cultura tributaria destacando así los problemas en la gestión administrativa.

En cuanto el primer objetivo específico, se determinó que el nivel de percepción de la dimensión cumplimiento tributario se sitúa en un nivel alto de con un 46,7%, porcentaje que se relaciona de manera directa media, con el resultado de percepción de variable presupuesto, la misma que también se sitúa en el nivel alto con un 40,0%, de esta manera se demuestra una correlación directa media entre la dimensión y variable mencionada, ya que mayor nivel de percepción en una también se evidencia mayor nivel de percepción en la otra. Por otro lado, se determinó una correlación “Rho” de Spearman igual a 0.382 ($r=0.382$), siendo un valor que se encuentra en el rango de correlación directa, con una orientación positiva entre la dimensión cumplimiento tributario y la variable presupuesta. Además, se obtuvo el p-valor “Sig. Bilateral” $p=0.008$ ($p<0.05$) lo que conlleva a aceptar la H_a , demostrándose la existencia de una relación significativa entre la dimensión y variable mencionada. Lo que nos lleva a considerar la perspectiva de los autores, Martínez & Cano(2023), destacando la complejidad, Dicho de otro modo, tiene injerencia el cumplimiento tributario, no obstante, en su investigación refleja el estudio enfatizando que las haciendas públicas son altamente financiadas por las transferencias federales y la su vez el impuesto predial una fuente de ingresos secundarios, siendo este un fenómeno propio el federalismo fiscal de la ciudad de México. Mientras que el autor (Molina y otros, 2018), a diferencia de la investigación realizada, en Colombia el estudio contable por parte del cumplimiento tributario de impuesto predial a evolucionado siendo este un eje de desarrollo de las organizaciones las cuales tejen la información teniendo un impulso y consolidándose en redes de trabajo permitiendo formulación de problemas y alternativa de soluciones, sin embargo el autor, Quispe y otros(2020), en su investigación determinando que existe una relación de manera significativa con la recaudación tributaria obteniendo un 60%, aunque no se llegó a lo máximo estimado que fue de 7,320,094 si no que se llegó a 6,724,656, teniendo en cuenta que se vio afectada por la pandemia COVID 19.

En lo que respecta al segundo objetivo específico, se determinó que el nivel de percepción de la dimensión contribuyentes se sitúa en un nivel alto con un 60,0%, porcentaje que se relaciona de manera directa con el resultado de percepción de la variable presupuesto, la misma que también se sitúa en el nivel alto con un 40,0%, de esta manera se demuestra una correlación directa media entre la dimensión y la variable mencionada, ya que a mayor nivel de percepción en una también se evidencia mayor nivel de percepción en la otra. Por otro lado, se determinó una correlación “Rho” de Spearman igual a 0.613 ($r=0.613$), siendo este un valor que se encuentra en el rango de correlación directa media, con una orientación positiva entre la dimensión contribuyentes y la variable presupuesto. Además, se obtuvo el p-valor “sig. Bilateral” $p=0.000$ ($p<0.05$) lo que nos conlleva aceptar la H_a , demostrando la existencia de una relación directa media entre la dimensión y variable mencionada. Lo que nos lleva a considerar la perspectiva del autor Gaspar Zambrano Olvera, & Díaz (2021), en sus objetivos propuesto tiene una noción en formalidad de los cobros de los contribuyentes, organizandose con sus tributos y sus funcionalidades contables poniendo en marcha las operaciones y calendario de declaraciones de obligaciones tributarias, de igual forma el el autor, Rituay & Baylon Salvado(2024) afirma que para mejorar el sistema tributario se debe tener una buena gestion de cobros de impuestos, con responsabilidad de los gobiernos locales, pero requiere que los contribuyentes comprendan la importancia de cumplir con sus obligaciones tributarias, basandose en la una cultura tributaria, coincidiendo con el autor Romero, Soria, del Castillo, & Colmenares (2021) quien en su investigacion recalca el compromiso que involucran a todos que asuman sus responsabilidades creando la conciencia de pago, lo cual influye en mejorar los estamentos legales para un bien comun estableciendo normas mas justas y equitativas para para que las personas puedan cumplir con su pagos.

Con respecto al tercer objetivo específico, se determinó que el nivel de percepción de la dimensión valoración de bienes se sitúa en un nivel alto con un 50%, porcentaje que se relaciona de manera directa con el resultado de percepción de la variable presupuesto, la misma que también se sitúa en el nivel medio con un 30%, de esta manera se demuestra una correlación directa media entre la dimensión y la variable mencionada, ya que a mayor nivel de percepción en una también se evidencia mayor nivel de percepción que en la otra. Por otro lado, se determinó una correlación “Rho” de Spearman igual a 0.505 ($r=0.505$), siendo este un valor que se encuentra en el rango de correlación directa media, con una orientación positiva entre la dimensión valoración de bienes y la variable presupuesto. Además, se obtuvo el p-valor “sig. Bilateral” $p=0.004(p<0.05)$ lo que nos conlleva a aceptar la H_a , demostrando la existencia de una relación directa media entre la dimensión y variable presupuesto. De igual forma los autores, Tutiven & Soledispa (2024), en su investigación la percepción por parte de los ciudadanos de la ciudad de Sargentillo en su recaudación de los impuestos prediales fue positiva con un 73% por ciento de sus encuestados, considerando que es una herramienta útil para el desarrollo de la comunidad, el apoyo fue gracias a una base sólida y la implementación de una política fiscal enfocadas en las transparencias en uso de los recursos públicos, mientras que los autores, Vargas, García, & Gutiérrez (2022) y en su investigación se analizó la eficiente ejecución de sus programas presupuestales teniendo como prioridad el análisis econométrico y regresión lineal múltiple, ya que fueron seleccionados en su mayor incidencia en los gobiernos locales, resaltando el rol presupuestal, siendo esto el rol más activo, por otro lado la investigación de los autores, Vargas, García & Gutiérrez (2022), regulan los impuestos predial caracterizado por una debilidad institucional respecto al derecho de la propiedad y un gran aumento de despojo y violencia de las propiedades, lo causó un progresivo recaudo del impuesto, por este sentido se permitió buscar de bienes y servicios de manera privada.

Y por último el cuarto objetivo específico, se determinó que el nivel de percepción de la dimensión determinación tributaria se sitúa en un nivel alto con 40%, porcentaje que se relaciona de manera directa con el resultado de percepción de la variable presupuesto, la misma que también se sitúa en el nivel medio con un 30%, de esta manera se demuestra una correlación directa media entre la dimensión y la variable mencionada, ya que a mayor nivel de percepción en una también se evidencia mayor nivel de percepción que en la otra. Por otro lado, se determinó una correlación “Rho” de Spearman igual a 0.524($r=0.524$), con una orientación positiva entre la dimensión valoración de determinación tributaria y la variable presupuesto. Además, se obtuvo el p-valor “sig. Bilateral” $p=0.003(p<0.05)$, lo que conlleva aceptar H_a , demostrando la existencia de una relación media entre la dimensión y la variable presupuesto. Mientras que, Martínez & Cano (2023), sus resultados muestran estudios realizados transferencias federales en las finanzas públicas con respecto a las recaudaciones municipales de los impuestos prediales, a diferencia de autores Molina y otros (2018), su investigación parte a las incidencias contables en el sector la municipalidad de Luján que le permite identificar fortalezas y sus debilidades a través de sus resultados, evidenciando debilidades en cuanto a la falta de profundidad de las necesidades y problemáticas que fueron desarrolladas, de igual forma los autores, Quispe Mamani y otros (2020) sus necesidades primordiales urgen a obligar a las autoridades a través de su planificación y financiamiento el desarrollo de herramientas importantes en el catastro, ya que gracias a ello se recolecta una base de datos importante para la recaudación de los impuestos prediales.

V. CONCLUSIONES

Con relación a la variable impuesto predial se pudo concluir que el total de los encuestados el 43,3% y así como el 33,3%, obteniendo una apreciación valorativa alta y media equivalente a 23 encuestados del total de 30, afirmando así el cumplimiento tributario, indicando así la eficiencia de la recaudación. Determinar que existe relación estadística significativa las dos variables impuesto predial y presupuesto en la municipalidad provincial de Tacna, 2022. Ya que se halló un coeficiente de Rho Spearman de 0.496 y un valor de significación $p=0.047$, el cual indica que existe una relación directa media.

Así mismo, se puede confirmar que la hipótesis específica del cumplimiento tributario que se relaciona con el presupuesto, donde se obtuvo un 46,67% así como un 33.33% equivalente a 24 de 30 encuestados, teniendo una apreciación valorativa medio y alto afirmando que la recaudación y cultura tributaria en la mayoría de la valoración es alta permitiendo un desempeño satisfactorio de los recursos necesarios para la municipalidad distrital de Tacna. Estableciendo que existe relación con la dimensión cumplimiento tributario y la variable presupuesto en la municipalidad provincial de Tacna, 2022. Ya que se logró un coeficiente de Rho Spearman de 0.382 y un valor de significancia de $p=0.008$, lo que indica que existe una relación directa media.

Por otro lado, podemos confirmar que la hipótesis específica de los contribuyentes se relaciona con el presupuesto, donde se obtuvo un 60% así como un 26,7% equivalente al 26 de 30 encuestados, teniendo una apreciación valorativa medio y alto permitiendo el desempeño satisfactorio de los recursos necesarios para municipalidad distrital de Tacna. Donde se puede determinar que existe relación de la dimensión Contribuyente y la variable presupuesto en la municipalidad provincial de Tacna, 2022. Ya que se logró un coeficiente de Rho Spearman de 0.613 y un valor de significancia de $p=0.000$, lo que indica que existe una relación directa media.

Continuando con la hipótesis específica de la valoración de bienes se relaciona con el presupuesto, donde se obtuvo un 50% así como un 30% equivalente al 24 de 30 encuestados, teniendo una apreciación valorativa medio

y alto afirmando que la eficiente contrataciones y recursos, en la mayoría tiene una valoración alta permitiendo un proceso estructurado el cual involucra acciones y decisiones dentro de la municipalidad de Tacna. Estableciendo que existe relación con la dimensión validación de bienes y la variable presupuesto en la municipalidad provincial de Tacna, 2022. Ya que se logro un coeficiente de Rho Spearman de 0.505 y un valor de significancia de $p=0.004$, lo que indica que existe relación directa media.

Por último, la dimensión de determinación tributaria se relaciona con el presupuesto, donde se obtuvo un 40% así como un 36,7% equivalente al 23 de 30 encuestados, teniendo una apreciación valorativa medio y alto afirmando la base imponible y cobertura catastral, en la mayoría la valoración es alta permitiendo un proceso estructurado el cual involucra acciones y decisiones dentro de la municipalidad de Tacna. se determinó que hay relación con la dimensión determinación tributaria y la variable presupuesto en la municipalidad provincial de Tacna, 2022. Ya que se obtuvo 0.524 de coeficiente Rho Spearman, con $p=0.003$, lo cual nos indica que la relación directa media considerable.

VI. RECOMENDACIONES

El impuesto predial y el presupuesto en la municipalidad provincial de Tacna, como primera recomendación implementar un seguimiento de la recaudación efectiva, para comparar lo recaudado con el presupuesto estimado, con el fin de que facilite a la identificación de desviaciones y permitir hacer ajustes oportunos y mejorar las respuestas frente a un déficit en la ejecución presupuestaria de la municipalidad provincial de Tacna.

Como segunda recomendación, establecer provisiones contables de riesgo de morosidad, considerando zonas que no tienen cultura tributaria, esta medida nos permitiría reflejar los estados financieros para una estimación más precisa de los ingresos, porque lo que se desea es ver un escenario del presupuesto que se apague a la realidad y que al final de la rendición de cuentas la prevención de desequilibrio financieros no sea derivados de ingresos sobreestimados.

Como tercera recomendación, vincular el valor catastral de cada predio a una cuenta contable individualizada, lo que garantizaría que puedan calcular el monto de los impuestos prediales actualizados y verificados, evitando errores en la determinación de la base imponible, esta medida permitirá proyectar con exactitud los ingresos esperados del presupuesto de la municipalidad provincial de Tacna.

La cuarta recomendación, registrar contablemente las valorizaciones como activos no financieros como base en la municipalidad provincial de Tacna, esta práctica reflejará de forma de valor real los bienes inmuebles, fortaleciendo la calidad de información financiera y contribuirá a una mejor toma de decisiones presupuestarias y de inversión, buscando facilitar la rendición de cuentas ante la contraloría general de la república.

Finalmente, se puede implementar indicadores de determinación tributaria que alerten aquellas acciones correctivas para que puedan preservar la sostenibilidad del presupuesto para detectar niveles de morosidad y mostrando, así como resultado las metas si están debajo del presupuesto, indicando brechas tributarias, desviación y morosidad.

Referencias

- Almache, D., Narvaez, C., Erazo, J., & Torres, M. (2020). *la contabilidad gubernamental armonizada y la gestion del gato publico eco-eficiente en el ecuador*. <https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/7898182.pdf>
- Alva Rosas, M. J., García Rodríguez, R. M., Ramírez García, J. R., & Mucha Paitán, Á. J. (01 de enero de 2020). *LEY DE LA PERSONA ADULTO MAYOR Y SU INCIDENCIA EN LA RECAUDACIÓN DEL IMPUESTO PREDIAL. artículo*.
<https://revistas.uss.edu.pe/index.php/EMP/article/view/1350/1465>
- ARIAS GONZALES, J. (2021). *DISEÑO Y METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION*.
https://gc.scalahed.com/recursos/files/r161r/w26022w/Arias_S2.pdf
- Asqui Valladares, M. (2022). *Regímenes tributarios en Latinoamérica y su relación con el RISE, RIM y RIMPE de Ecuador. Artículo*.
<https://www.redalyc.org/journal/6219/621973670004/>
- Barrera, O., Sagarnaga, L., Salas, J., Leos, J., & Santos, R. (2018). *Viabilidad económica y financiera de la ganadería caprina extensiva en San Luis Potosí, México. Artículo*. https://www.scielo.org.ar/scielo.php?pid=S1515-59942018000100770&script=sci_arttext&tlng=en
- Becerra, D. (2016). *La eficiencia en la gestión de los recursos del sector público: una reflexión multidisciplinar. Artículo*.
https://www.gigapp.org/administrator/components/com_jresearch/files/publications/2016-491.pdf

Bone Chóez, Á. D., & Ponce Alvarez, C. V. (10 de agosto de 2023). *CULTURA TRIBUTARIA Y RECAUDACIÓN DEL IMPUESTO PREDIAL URBANO, GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO DEL CANTÓN PEDRO CARBO. artículo.*

<https://revistas.uap.edu.pe/ojs/index.php/CYD/article/view/2498/2511>

Carlos Arosemena, J. N. (22 de 12 de 2023). *PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y PRESUPUESTO PARTICIPATIVO EN LAS MUNICIPALIDADES DEL ESTADO EN EL PERÚ. artículo.*

<https://revistas.uss.edu.pe/index.php/EMP/article/view/2680/3023>

Castro Maldonado, J. J., Gómez Macho, L. K., & Camargo Casallas, E. (2022).

La investigación aplicada y el desarrollo experimental en el fortalecimiento de las competencias de la sociedad del siglo XXI.

Artículo.

http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0123-921X2023000100140

Colin, W. (2023). *De las normas generales de contabilidad del sector público de Venezuela a las normas internacionales de contabilidad del sector público: Una revisión desde la normativa legislativa y contable. Artículo.*

<https://www.redalyc.org/journal/257/25780463004/>

De la Rosa Lea, M. E. (2020). *La Gestión Contable Sostenible en la nueva normalidad. Artículo.*

<https://www.redalyc.org/journal/6679/667974505007/>

Espinoza Farías, J. H., & Mendoza Fernández, V. M. (2022). *CULTURA TRIBUTARIA EN EL PAGO DE IMPUESTOS PREDIALES DE LA*

CIUDAD DE PORTOVIEJO, AÑO 2022. Artículo.

<https://revistas.uap.edu.pe/ojs/index.php/CYD/article/view/2554/2557>

García, M., & Tellez, L. (2018). *El presupuesto participativo: un balance de su estudio y evolución en México. Artículo.*

https://www.scielo.org.mx/scielo.php?pid=S0188-76532018000200010&script=sci_arttext

Gaspar Santos, M., Zambrano Olvera, M., Castro Nuñez, W. E., & Díaz

Basurto, I. (2021). *OBLIGACIONES TRIBUTARIAS DEL CONTRIBUYENTE. ANÁLISIS NEUTROSÓFICO DE LAS CAUSAS DE SU INCUMPLIMIENTO. Artículo.*

<https://fs.unm.edu/ObligacionesNeutrosfia.pdf>

Guao Samper, R. (2019). *Teoría crítica e investigación contable. El caso de la opacidad de la información financiera. Artículo.*

<https://www.redalyc.org/journal/257/25763378003/>

Gubernamental. (2022). *Actualidad Gubernamental.*

<https://actualidadgubernamental.pe/tip/que-es-el-pia-y-que-es-el-pim/e4f68755-1501-4703-994e-4d5c0dc2a5ae/1>

Huaire Inacio, E. J. (2019). *Método de investigación. Revista.*

<https://www.aacademica.org/edson.jorge.huaire.inacio/35.pdf>

Iam, i., Quispe, R., & Torres, L. (2025). *Control interno y la ejecución del gasto público en una Municipalidad Distrital. Artículo.*

<https://revistas.unitru.edu.pe/index.php/SCIENDO/article/view/6234/6339>

- Lira, L. L. (2017). *DIFICULTADES EN LOS PROCESOS DE FORMACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA APLICADA. ANÁLISIS DESDE UN PROGRAMA DE DOCTORADO. Artículo.*
<https://comie.org.mx/congreso/memoriaelectronica/v14/doc/1902.pdf>
- Lopez, J. (2021). *ENCICLOPEDIA.*
<https://economipedia.com/definiciones/ingreso.html>
- Martínez Sánchez, J. F., & Cano Moreno, A. (2023). *La relación entre impuesto predial y capacidades institucionales municipales: el caso de Hidalgo, Mexico. Revista.* <https://www.scielo.org.mx/pdf/cya/v67n4/0186-1042-cya-67-04-98.pdf>
- Molina Hurtado, Y. A., Tobón Perilla, L. N., & Fonseca Gordillo, J. E. (2018). *Incidencia de la investigación formativa contable en el sector empresarial de Tunja - Colombia. Artículo.*
<https://www.redalyc.org/journal/280/28059678004/>
- Montúfar Sarmiento, G. G., & Silva Villajuán, F. L. (2020). *Prevalencia del catastro sobre el registro de predios para corregir inexatitudes registrales.*
https://revistas.ulima.edu.pe/index.php/lus_et_Praxis/article/view/5219/5059
- Payán Serna, K. F. (2019). *El Presupuesto basado en Resultados en México. Artículo.* <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=667971051003>
- Peñaherrera, M., Menendez, J., & Galeas, E. (2019). *ADMINISTRACION, CONTABILIDAD Y AUDITORIA. Revista.*

<https://www.archivosrevistainclusiones.com/gallery/2%20vol%206%20numespbabahoyos%201%202019enemarnclu.pdf>

Quispe Mamani, J. C., Mamani Flores, A., Bedoya Gomez, I., Segundo, O. C., Quilca Soto, Y., Alegre Larico, M. I., & Marca Flores, O. H. (2020). *Incidencia de la recaudacion de los impuestos municipales en el financiamiento del presupuesto institucional:una aplicacion para el caso de la municipalidad provincial de Puno-Peru.2009-2020. articulo.*
<https://core.ac.uk/download/480704641.pdf>

Rincón Soto, C. A., & Lemos de la Cruz, J. E. (2020). *Taxonomía contable. Articulo.* <https://www.redalyc.org/journal/1053/105368881010/>

Rituay Martinez, R. V., & Baylon Salvado, E. G. (17 de 07 de 2024). *La cultura tributaria en la recepción del impuesto predial y arbitrios municipales en. revista.* <https://zenodo.org/records/12774793>

Rivera, D., & Angello. (2023). *RAZONABLE INVERSIÓN: EL SANEAMIENTO LEGAL COMO MECANISMO PARA INCREMENTAR EL VALOR DE LOS PREDIOS URBANOS. Articulo.*
<https://revistas.pucp.edu.pe/index.php/themis/article/view/28060/26033>

Rojas, F., & Barbaran, H. (2021). *Gestion de la recaudacion tributaria en las municipalidades en el Perú. Articulo.*
<https://ciencialatina.org/index.php/cienciala/article/view/1067/1459>

Romero Carazas, R., Soria Diaz, M. E., del Castillo Gómez, W., & Colmenares de Zavala, Y. (16 de 09 de 2021). *El Estudio del impuesto predial en gobiernos locales del Perú. REVISTA.*
<https://www.redalyc.org/journal/5885/588569107009/html/>

- Rosas Villarrubia, I. (2023). *Presupuestos públicos con perspectiva de género en Latinoamérica. Artículo.*
<https://www.redalyc.org/journal/6558/655880706005/>
- SIDALAC. (2020). *Presupuesto institucional para el año 2020 de la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (Odepa). Artículo 15 Numeral 11, Ley de Presupuestos 2020. Revista.* <https://www.sidalc.net/search/Record/dig-odepa-20.500.12650-69991/Description>
- Solorzano, j. (2018). *Una visión teórica de la ejecución presupuestaria en el contexto de la gestión por resultados.*
<https://ciencialatina.org/index.php/cienciala/article/view/3450/5235>
- Soria Diaz, M. E., Castillo Gómez, W., & Vega Espilco, P. O. (2022). *Propuesta de estrategias tributarias para la recaudación del impuesto predial en una municipalidad del Perú. Artículo.*
<https://www.redalyc.org/journal/5885/588571220002/>
- Stori. (2024). *STORICARD.* <https://www.storicard.com/blog/que-significa-egreso-en-finanzas>
- Suarez, H., Palomino, G., & Agular, C. (2020). *Gestion de recaudacion tributaria municipal: Una vision Cultural. Artículo.*
<https://ciencialatina.org/index.php/cienciala/article/view/105/91>
- Tamayo Maman, A., & Machaca Catunta, K. (2024). *Gestión de administración fiscal y recaudación del impuesto predial en una municipalidad distrital peruana. Artículo.*
<https://revistas.unaaa.edu.pe/index.php/unaaaciencia/article/view/68/280>

- Tarrillo Saldaña, O., & Callao Alarcón, M. (05 de 02 de 2022). *Gestión tributaria para la recaudación efectiva del impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Chota. Revista Scientific*,.
https://www.indteca.com/ojs/index.php/Revista_Scientific/article/view/588/1363
- Torres Gallegos, J., & Torres Esteves, S. (03 de abril de 2017). *PROGRAMA DE MEJORA DE RECAUDACIÓN DEL IMPUESTO PREDIAL EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE MARISCAL NIETO. MOQUEGUA 2015. revista*. <https://revistas.ujcm.edu.pe/index.php/rctd/article/view/54>
- Trejo Minaya, J. E., & Peñalver Higuera, M. J. (11 de julio de 2024). Presupuesto por resultados en el sector público. *artículo*.
[https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/155616/AC_Trejo_MJE-Pe%
_Trejo_MJE-Pe%
_Trejo_MJE-Pe%
_Trejo_MJE-Pe%](https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/155616/AC_Trejo_MJE-Pe%c3%b1alver_HMJ.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- Trelles, L. R., & Morán, J. L. (2023). El presupuesto como herramienta de gestión financiera para la toma de decisiones en el Instituto Superior Universitario Almirante Illingworth. *Artículo*.
<https://www.redalyc.org/journal/5885/588575738009/588575738009.pdf>
- Trujillo, E. (2020). *Contribuyentes. Artículo*.
<https://economipedia.com/definiciones/contribuyente.html>
- Tumi, j. (2020). *Rendición de cuentas en la gestión del gobierno municipal de Puno-Perú (2011-2018)*. http://www.scielo.org.pe/scielo.php?pid=S2219-71682020000100063&script=sci_arttext&lng=pt

Tutiven Peñafiel, J. X., & Soledispa Reyes, S. G. (2024). *EFICIENCIA EN LA RECAUDACIÓN DE IMPUESTO DEL MUNICIPIO LOMAS. Artículo.*

<https://revistas.uap.edu.pe/ojs/index.php/CYD/article/view/2766>

Tutiven Peñafiel, J. X., & Soledispa Reyes, S. G. (25 de agosto de 2024).

EFICIENCIA EN LA RECAUDACIÓN DE IMPUESTO DEL MUNICIPIO LOMAS DE SARGENTILLO: UN ENFOQUE PREDIAL URBANO.

artículo.

<https://revistas.uap.edu.pe/ojs/index.php/CYD/article/view/2766/2761#>

Vaicilla, M., Narváez, C., Erazo, J., & Torres, M. (2020). *Transparencia y efectividad en la ejecución presupuestaria y contratación pública en los gobiernos cantonales. Artículo.*

<https://www.redalyc.org/journal/5768/576869215028/html/>

Vargas Merino, J. A., & Zavaleta Chávez, W. E. (2020). *La gestión del presupuesto por resultados y la calidad del gasto en gobiernos locales.*

Artículo. <https://www.redalyc.org/journal/3579/357963491002/>

Vargas Reina, J., García Reyes, P., & Gutiérrez Sanín, F. (2022). *Problemas del cobro del impuesto predial y sus efectos sociales en contextos de conflicto armado. Los casos de Carmen de Bolívar y Turbo en Colombia. Artículo.*

http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0121-56122022000400089&lang=es

Vargas, j., & Zavaleta, W. (2020). *La Gestion del presupuesto por resultados y la calidad del gasto en gobiernos locales. Artículo.*

<https://www.redalyc.org/journal/3579/357963491002/html/>

Vásquez González, J. P., Llatas, F. D., & Alarcón, M. A. (30 de junio de 2020).

PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y PRESUPUESTO PARTICIPATIVO EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUALGAYOC – BAMBAMARCA, 2018. artículo.

<https://revistas.uss.edu.pe/index.php/ING/article/view/1357/1605>

Velazco, M. (2025). *Antecedentes claves, desafíos y oportunidades para el*

desarrollo del país. [https://gobierno.pucp.edu.pe/wp-](https://gobierno.pucp.edu.pe/wp-content/uploads/2025/02/presupuesto-2025.pdf)

[content/uploads/2025/02/presupuesto-2025.pdf](https://gobierno.pucp.edu.pe/wp-content/uploads/2025/02/presupuesto-2025.pdf)

Vera, p. (2019). *Influencia de la fiscalización en la recaudación tributaria de la*

municipalidad distrital de Víctor Larco de Trujillo. Artículo.

<https://revistas.unitru.edu.pe/index.php/SCIENDO/article/view/2400/pdf>

Vilca, H. (2021). *DETERMINACIÓN DEL IMPUESTO A LA RENTA SOBRE*

BASE PRESUNTIVA Y VULNERACIÓN DEL PRINCIPIO DE LEGALIDAD.

<https://revistas.unap.edu.pe/rd/index.php/rd/article/view/135/125>

Matriz De Consistencia.

Investigación De Alcance Correlacional.

EL IMPUESTO PREDIAL Y EL PRESUPUESTO EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TACNA, 2022

PROBLEMAS	OBJETIVOS	HIPOTESIS	VARIABLES	DIMENSIONES	INDICADORES	METODOLOGÍA	
<u>GENERAL</u>	<u>GENERAL</u>	<u>GENERAL</u>	El Impuesto Predial	CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO	RECAUDACION	TIPO, DISEÑO, ENFOQUE Y ALCANCE DE LA INVESTIGACIÓN:	
¿Qué relación existe entre El Impuesto Predial y El presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022?	Determinar la relación que existe entre El Impuesto Predial y El presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022	El Impuesto Predial se relaciona directa y significativamente con El presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022			CULTURA TRIBUTARIA	Tipo: aplicada	
				CONTRIBUYENTE	Obligaciones tributarias	Diseño: no experimental - transversal - correlacional	
					Valor Catastral	Enfoque: cuantitativo	
<u>ESPECIFICOS</u>	<u>ESPECIFICOS</u>	<u>ESPECIFICOS</u>		VALORACION DE BIENES	Eficiente Contrataciones	Alcance: correlacional	
¿Qué relación existe entre CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO y El presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022?	Determinar la relación que existe entre CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO y El presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022	CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO se relaciona directa y significativamente con El presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022			Recursos	Método: deductivo	
				DETERMINACION TRIBUTARIA	Base Imponible	PROBLACIÓN Y MUESTRA:	
					Cobertura Catastral	Población:	

¿Qué relación existe entre Contribuyente y El presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022?	Determinar la relación que existe entre Contribuyente y el presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022	Contribuyente se relaciona directa y significativamente con El presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022	El presupuesto	GASTOS PUBLICOS	Presupuesto institucional	
					Presupuesto participativo	
EJECUCION PRESUPUESTAL	Ingresos	Muestra:				
	Egresos					
VIABILIDAD FINANCIERA	Recursos Públicos	TÉCNICA E INSTRUMENTO:				
	Control de gastos					
PRESUPUESTO PUBLICO	Rendición de Cuentas	Técnica: encuestas				
	Fondos públicos	Instrumento: cuestionarios				
¿Qué relación existe entre Valoración De Bienes y el presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022?	Determinar la relación que existe entre Valoración De Bienes y el presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022	Valoración De Bienes se relaciona directa y significativamente con El presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022				
¿Qué relación existe entre Determinación Tributaria y el presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022?	Determinar la relación que existe entre Determinación Tributaria y el presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022	Determinación Tributaria se relaciona directa y significativamente con El presupuesto en la Municipalidad Provincial de Tacna, 2022				

OPERACIONABILIDAD DE VARIABLES.

EL IMPUESTO PREDIAL Y EL PRESUPUESTO EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TACNA, 2022

VARIABLES	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ESCALA
El Impuesto Predial	Tiene como investigación el impuesto predial es uno de los impuestos de mayor importancia dentro de la clasificación de tributos municipales debido a que existen predios rústicos y urbanos que poseen los habitantes de la provincia. El estado ha impuesto un monto fijo por su naturaleza, dado que los predios o bienes raíces no tienden a sufrir devaluaciones y además son bienes inamovibles que permanecen en el tiempo. En cambio, en la municipalidad de Tacna contrata personal de esta manera la planilla para que se realice un trabajo de fiscalización local, realizando un trabajo improductivo de dicha municipalidad quedando actividades pendientes generando retrasos y así mismo asumidas por otro personal la cual que muchas veces no sean continuadas o simplemente archivadas.	"El Impuesto Predial, para efectos de esta investigación, se define operacionalmente como el tributo municipal anual, de monto fijo determinado por el estado, pagadero por propietarios de bienes inmuebles (predios rústicos y urbanos) en la provincia de estudio. Su medición se realiza indirectamente a través de una escala de Likert de 5 puntos (Totalmente en Desacuerdo a Totalmente de Acuerdo), aplicada a ocho afirmaciones estructuradas en cuatro dimensiones con dos indicadores cada una. Estas afirmaciones exploran la percepción de los encuestados sobre la gestión, eficiencia y impacto del impuesto predial, incluyendo aspectos relacionados con la fiscalización municipal y la administración del tributo. La variable se infiere de la agregación de las respuestas individualizadas a cada afirmación, donde puntajes más altos indican una mayor percepción positiva del Impuesto Predial y su gestión".	CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO	Recaudación	Ordinal
			CONTRIBUYENTE	Cultura Tributaria	
				Obligaciones Tributaria	
			VALORACION DE BIENES	Valor Catastral	
				Eficientes contrataciones	
			DETERMINACION TRIBUTARIA	Recursos	
				Base Imponible	
				Cobertura Catastral	
El presupuesto	define que el presupuesto municipal se ha caracterizado por deficiencias en la planificación la cual no existe en	"La variable ""Presupuesto Municipal"" se define operacionalmente como la asignación de recursos financieros públicos para actividades municipales,	GASTOS PUBLICOS	Presupuesto institucional	
				Presupuesto participativo	

	la actualidad, algunos municipios suelen realizar eventos participativos ya sea en el plano político, cultural, deportivo religioso. La diferencia es que se encuentran en el hecho de que la viabilidad es un proceso participativo de desarrollo como lo es el presupuesto. Actualmente la republica de Guatemala cuenta con un andamiaje legal que posibilita la aplicación del presupuesto en el ámbito municipal.	medida a través de una escala Likert de cinco puntos (1=Totalmente en desacuerdo, 5=Totalmente de acuerdo) aplicada a ocho afirmaciones. Estas afirmaciones evalúan cuatro dimensiones relacionadas con la planificación, ejecución y participación en la elaboración del presupuesto municipal, con dos indicadores por dimensión. La medición refleja la percepción de los encuestados sobre la eficiencia, transparencia y la participación ciudadana en el proceso presupuestario municipal, considerando la existencia de un marco legal que regula su aplicación. La variable se considera presente cuando la media de las respuestas a las ocho afirmaciones indica un nivel de acuerdo significativo (superior a 3 en la escala Likert), reflejando una percepción positiva sobre el proceso presupuestal municipal.	EJECUCION PRESUPUESTAL	Ingresos	Ordinal
				Egresos	
			VIABILIDAD FINANCIERA	Recursos públicos	
				Control de gastos	
			PRESUPUESTO PUBLICO	Rendición de cuentas	
				Fondos públicos	

Tabla 17
Grado de relación según coeficiente de correlación

Rango			relación
-0.91	a	-1.00	Correlación inversa perfecta
-0.76	a	-0.90	Correlación inversa muy fuerte
-0.51	a	-0.75	Correlación inversa considerable
-0.11	a	-0.50	Correlación inversa media
-0.10	a	-0.10	Correlación inversa débil
	0		No existe correlación
0.01	a	0.10	Correlación directa débil
0.11	a	0.50	Correlación directa media
0.51	a	0.75	Correlación directa considerable
0.76	a	0.90	Correlación directa muy fuerte
0.91	a	1.00	Correlación directa perfecta

Ficha de Validación de contenido para el instrumento.

Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación, se le hace llegar el instrumento de recolección de datos (cuestionario / guía de entrevista) que permitirá recoger la información en la presente investigación: “Impuesto Predial y El Presupuesto De La Municipalidad Provincial De Tacna,2022”. Por lo que se le solicita que tenga a bien evaluar el instrumento, haciendo de ser caso, las sugerencias para realizar las correcciones pertinentes. Los criterios de validación de contenido son:

Criterio	Detalle	Calificación
Suficiencia	El/la ítem/pregunta pertenece a la dimensión / subcategoría y basta para obtener la medición de esta.	1: de acuerdo 0: en desacuerdo
Claridad	El/la ítem/pregunta se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.	1: de acuerdo 0: en desacuerdo
Coherencia	El/la ítem/pregunta tiene relación lógica con el indicador que está midiendo.	1: de acuerdo 0: en desacuerdo
Relevancia	El/la ítem/pregunta es esencial o importante, es decir, debe ser incluido.	1: de acuerdo 0: en desacuerdo

Matriz de validación del cuestionario/guía de entrevista de la variable/categoría.

Estimado Juez: leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 0 ó 1 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente).

Definición de la variable 1 / categoría 1: IMPUESTO PREDIAL

Dimensión	Indicador	Ítem	Suficien cia	Claridad	Coheren cia	Relevan cia	Observación
Cumplimiento Tributario	Recaudación	1	1	1	1	1	1
	Cultura tributaria	2	1	1	1	1	1
Contribuyente	Obligaciones tributarias	3	1	1	1	1	1
	Valor catastral	4	1	1	1	1	1
Valoración de bienes	Eficientes contrataciones	5	1	1	1	1	1
	Recursos	6	1	1	1	1	1
Determinación Tributaria	Base imponible	7	1	1	1	1	1

	Cobertura catastral	8	1	1	1	1	1
--	------------------------	---	---	---	---	---	---

Definición de la variable 2 / categoría 2: EL PRESUPUESTO

Dimensión	Indicador	Ítem	Suficiencia	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observación
Gastos públicos	Presupuesto institucional	9	1	1	1	1	1
	Presupuesto participativo	10	1	1	1	1	1
Ejecución presupuestal	Ingresos	11	1	1	1	1	1
	Egresos	12	1	1	1	1	1
Viabilidad financiera	Recursos públicos	13	1	1	1	1	1
	Control de gastos	14	1	1	1	1	1
Presupuesto Publico	Rendición de cuentas	15	1	1	1	1	1
	Fondos públicos	16	1	1	1	1	1

Ficha de validación de juicio de experto.

Nombre del instrumento	Impuesto Predial y EL Presupuesto de la Municipalidad Provincial de Tacna,2022.
Objetivo del instrumento	Relación entre el impuesto predial y el presupuesto de la municipalidad provincial de Tacna.
Nombres y apellidos del experto	Percy Juan Zarate Terreros
Documento de identidad	41580681
Años de experiencia en el área	19 años
Máximo Grado Académico	Magister en Política Fiscal y Tributación
Nacionalidad	Peruano
Institución	Grupo Deltron S. A
Cargo	Asesor Tributario del directorio
Número telefónico	965775311
Firma	 PERCY J. ZARATE TERREROS CONTADOR PUBLICO C.C.P.C. N°686
Fecha	01/04/2025

Aplicativo

Guía

REGISTRO NACIONAL DE
GRADOS ACADÉMICOS Y TÍTULOS PROFESIONALES

Resultado

Graduado	Grado o Título	Institución
ZARATE TERREROS, PERCY JUAN DNI 41580681	CONTADOR PUBLICO Fecha de diploma: 11/12/2007 Modalidad de estudios: -	UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA ASOCIACIÓN CIVIL PERU
ZARATE TERREROS, PERCY JUAN DNI 41580681	BACHILLER EN CONTABILIDAD Fecha de diploma: 22/02/2007 Modalidad de estudios: - Fecha matrícula: Sin información (***) Fecha egreso: Sin información (***)	UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA ASOCIACIÓN CIVIL PERU
ZARATE TERREROS, PERCY JUAN DNI 41580681	MAESTRO EN POLÍTICA FISCAL Y TRIBUTACIÓN Fecha de diploma: 09/02/17 Modalidad de estudios: PRESENCIAL Fecha matrícula: 02/09/2013 Fecha egreso: 24/10/2016	UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA ASOCIACIÓN CIVIL PERU

Ficha de Validación de contenido para el instrumento.

Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación, se le hace llegar el instrumento de recolección de datos (cuestionario / guía de entrevista) que permitirá recoger la información en la presente investigación: “Impuesto Predial y El Presupuesto De La Municipalidad Provincial De Tacna,2022”. Por lo que se le solicita que tenga a bien evaluar el instrumento, haciendo de ser caso, las sugerencias para realizar las correcciones pertinentes. Los criterios de validación de contenido son:

Criterio	Detalle	Calificación
Suficiencia	El/la ítem/pregunta pertenece a la dimensión / subcategoría y basta para obtener la medición de esta.	1: de acuerdo 0: en desacuerdo
Claridad	El/la ítem/pregunta se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.	1: de acuerdo 0: en desacuerdo
Coherencia	El/la ítem/pregunta tiene relación lógica con el indicador que está midiendo.	1: de acuerdo 0: en desacuerdo
Relevancia	El/la ítem/pregunta es esencial o importante, es decir, debe ser incluido.	1: de acuerdo 0: en desacuerdo

Matriz de validación del cuestionario/guía de entrevista de la variable/categoría

Estimado Juez: leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 0 ó 1 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente).

Definición de la variable 1 / categoría 1: IMPUESTO PREDIAL


Dimensión	Indicador	Ítem	Suficiencia	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observación
Cumplimiento Tributario	Recaudación	1	1	1	1	1	
	Cultura tributara	2	1	1	1	1	
Contribuyente	Obligaciones tributarias	3	1	1	1	1	
	Valor catastral	4	1	1	1	1	
Valoración de bienes	Eficientes contrataciones	5	1	1	1	1	
	Recursos	6	1	1	1	1	
Determinación Tributaria	Base imponible	7	1	1	1	1	

	Cobertura catastral	8	1	1	1	1	
--	------------------------	---	---	---	---	---	--

Definición de la variable 2 / categoría 2: EL PRESUPUESTO

Dimensión	Indicador	Ítem	Suficiencia	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observación
Gastos públicos	Presupuesto institucional	9	1	1	1	1	
	Presupuesto participativo	10	1	1	1	1	
Ejecución presupuestal	Ingresos	11	1	1	1	1	
	Egresos	12	1	1	1	1	
Viabilidad financiera	Recursos públicos	13	1	1	1	1	
	Control de gastos	14	1	1	1	1	
Presupuesto Publico	Rendición de cuentas	15	1	1	1	1	
	Fondos públicos	16	1	1	1	1	

Ficha de validación de juicio de experto.

Nombre del instrumento	Impuesto Predial y EL Presupuesto de la Municipalidad Provincial de Tacna,2022.
Objetivo del instrumento	Relación entre el impuesto predial y el presupuesto de la municipalidad provincial de Tacna.
Nombres y apellidos del experto	MARTINEZ MANTILLA JORGE LUIS
Documento de identidad	07975714
Años de experiencia en el área	25
Máximo Grado Académico	DOCTOR EN GESTION PUBLICA Y GOBERNABILIDAD
Nacionalidad	PERUANO
Institución	Universidad Privada del Norte
Cargo	DOCENTE TIEMPO PARCIAL
Número telefónico	985653740
Firma	
Fecha	01/04/2025

Aplicativo

Guía



REGISTRO NACIONAL DE
GRADOS ACADÉMICOS Y TÍTULOS PROFESIONALES

Resultado

Graduado	Grado o Título	Institución
MARTINEZ MANTILLA, JORGE LUIS DNI 07975714	MAESTRO EN GESTION DE POLITICAS PUBLICAS Fecha de diploma: 26/02/2013 Modalidad de estudios: - Fecha matrícula: Sin información (***) Fecha egreso: Sin información (***)	UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL PERU
MARTINEZ MANTILLA, JORGE LUIS DNI 07975714	CONTADOR PUBLICO Fecha de diploma: 01/12/1998 Modalidad de estudios: -	UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL PERU
MARTINEZ MANTILLA, JORGE LUIS DNI 07975714	BACHILLER EN CONTABILIDAD Fecha de diploma: 27/02/1997 Modalidad de estudios: - Fecha matrícula: Sin información (***) Fecha egreso: Sin información (***)	UNIVERSIDAD NACIONAL FEDERICO VILLARREAL PERU
MARTINEZ MANTILLA, JORGE LUIS DNI 07975714	DOCTOR EN GESTIÓN PÚBLICA Y GOBERNABILIDAD Fecha de diploma: 26/10/20 Modalidad de estudios: PRESENCIAL Fecha matrícula: 04/01/2017 Fecha egreso: 19/01/2020	UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO S.A.C. PERU

Ficha de Validación de contenido para el instrumento.

Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación, se le hace llegar el instrumento de recolección de datos (cuestionario / guía de entrevista) que permitirá recoger la información en la presente investigación: “Impuesto Predial y El Presupuesto De La Municipalidad Provincial De Tacna,2022”. Por lo que se le solicita que tenga a bien evaluar el instrumento, haciendo de ser caso, las sugerencias para realizar las correcciones pertinentes. Los criterios de validación de contenido son:

Criterio	Detalle	Calificación
Suficiencia	El/la ítem/pregunta pertenece a la dimensión / subcategoría y basta para obtener la medición de esta.	1: de acuerdo 0: en desacuerdo
Claridad	El/la ítem/pregunta se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.	1: de acuerdo 0: en desacuerdo
Coherencia	El/la ítem/pregunta tiene relación lógica con el indicador que está midiendo.	1: de acuerdo 0: en desacuerdo
Relevancia	El/la ítem/pregunta es esencial o importante, es decir, debe ser incluido.	1: de acuerdo 0: en desacuerdo

Matriz de validación del cuestionario/guía de entrevista de la variable/categoría

Estimado Juez: leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 0 ó 1 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente).

Definición de la variable 1 / categoría 1: IMPUESTO PREDIAL


Dimensión	Indicador	Ítem	Suficien cia	Claridad	Coheren cia	Relevan cia	Observación
Valoración de bienes	Eficientes contrataciones	1	1	1	1	1	1
	Recursos	2	1	1	1	1	1
Contribuyente	Obligaciones tributarias	3	1	1	1	1	1
	Valor catastral	4	1	1	1	1	1
Cumplimiento Tributario	Recaudación	5	1	1	1	1	1
	Cultura tributaria	6	1	1	1	1	1
Determinación Tributaria	Base imponible	7	1	1	1	1	1

	Cobertura catastral	8	1	1	1	1	1
--	------------------------	---	---	---	---	---	---

Definición de la variable 2 / categoría 2: EL PRESUPUESTO

Dimensión	Indicador	Ítem	Suficiencia	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observación
Gastos públicos	Presupuesto institucional	9	1	1	1	1	1
	Presupuesto participativo	10	1	1	1	1	1
Ejecución presupuestal	Ingresos	11	1	1	1	1	1
	Egresos	12	1	1	1	1	1
Viabilidad financiera	Recursos públicos	13	1	1	1	1	1
	Control de gastos	14	1	1	1	1	1
Presupuesto Publico	Rendición de cuentas	15	1	1	1	1	1
	Fondos públicos	16	1	1	1	1	1

Ficha de validación de juicio de experto.

Nombre del instrumento	Impuesto Predial y EL Presupuesto de la Municipalidad Provincial de Tacna,2022.
Objetivo del instrumento	Relación entre el impuesto predial y el presupuesto de la municipalidad provincial de Tacna.
Nombres y apellidos del experto	EMMA GLADIS TUFIÑO BLAS
Documento de identidad	10563196
Años de experiencia en el área	24 AÑOS
Máximo Grado Académico	DOCTORA
Nacionalidad	PERUANA
Institución	INSTITUTO EMPRESARIAL DE INVESTIGACIÓN CONTABLE Y DE TECNOLOGÍA
Cargo	GESTIÓN ACADÉMICA
Número telefónico	941936855
Firma	 CPCC EMMA GLADIS TUFIÑO BLAS
Fecha	01/04/2025

Resultado

Graduado	Grado o Título	Institución
TUFIÑO BLAS, EMMA GLADIS DNI 10563196	CONTADOR PUBLICO Fecha de diploma: 04/12/2001 Modalidad de estudios: -	UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA ASOCIACIÓN CIVIL PERU
TUFIÑO BLAS, EMMA GLADIS DNI 10563196	BACHILLER EN CONTABILIDAD Fecha de diploma: 15/09/1999 Modalidad de estudios: - Fecha matrícula: Sin información (***) Fecha egreso: Sin información (***)	UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA ASOCIACIÓN CIVIL PERU
TUFIÑO BLAS, EMMA GLADIS DNI 10563196	MAESTRO EN CONTABILIDAD CON MENCIÓN EN AUDITORÍA Fecha de diploma: 19/04/17 Modalidad de estudios: PRESENCIAL Fecha matrícula: 01/04/2006 Fecha egreso: 08/11/2010	UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA ASOCIACIÓN CIVIL PERU
TUFIÑO BLAS, EMMA GLADIS DNI 10563196	DOCTOR EN ADMINISTRACIÓN Fecha de diploma: 16/02/23 Modalidad de estudios: PRESENCIAL Fecha matrícula: 01/08/2018 Fecha egreso: 30/06/2021	UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA ASOCIACIÓN CIVIL PERU

Fiabilidad o Confiabilidad Del Instrumento.

VARIABLES	ALFA DE CRONBACH	MAGNITUD	ELEMENTOS
El Impuesto Predial	0,767	Alta	8
El presupuesto	0,659	Alta	8
TOTAL	0,698	Alta	16