

UNIVERSIDAD SAN PEDRO
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y
ADMINISTRATIVAS

ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD



LA CULTURA TRIBUTARIA Y EL IMPUESTO PREDIAL EN LA
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYLAS, 2024.

Tesis para obtener el título profesional de Contador Público

Autor:

Alegre Huallpahuaque, Demetrio Honorato

Código ORCID 0009-0000-3577-3183

Asesor:

Acosta Zárate, Carlos Alberto

Código ORCID 0000-0003-1299-819X

CHIMBOTE – PERU

2024

Índice general

Índice general	i
Índice de tablas	ii
Índice de figuras	ii
Palabras clave	iii
Constancia de Originalidad	iv
Título:	v
Resumen	vi
Abstract.....	vii
1. INTRODUCCIÓN.....	1
2. METODOLOGÍA.....	21
3. RESULTADOS	24
4. ANÁLISIS Y DISCUSIÓN.....	37
5. CONCLUSIONES	39
6. RECOMENDACIONES.....	40
Agradecimiento	41
Referencias bibliográficas	42
Anexos y apéndice	48

Índice de tablas

Tabla 1 Pruebas de Normalidad Kolmogorov-Smirnov y Shapiro-Wilk.....	33
Tabla 2 Correlación entre la cultura tributaria y el impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024.....	34
Tabla 3 Correlación entre la cultura tributaria y el impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024, en su dimensión educación tributaria.....	35
Tabla 4 Correlación entre la cultura tributaria y el impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024, en su dimensión conciencia tributaria.....	36
Tabla 5 Correlación entre la cultura tributaria y el impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024, en su dimensión actitud del contribuyente.....	37

Índice de figuras

Figura 1 Análisis Descriptivo: Variable Cultura Tributaria	33
Figura 2 Análisis Descriptivo: Dimensión Educación Tributaria.....	34
Figura 3 Análisis Descriptivo: Dimensión Conciencia Tributaria.....	35
Figura 4 Análisis Descriptivo: Dimensión Actitud del contribuyente.....	36
Figura 5 Análisis Descriptivo: Variable Impuesto Predial.....	37
Figura 6 Análisis Descriptivo: Dimensión Determinación del impuesto predial	36
Figura 7 Análisis Descriptivo: Dimensión Fizcalización	36
Figura 8 Análisis Descriptivo: Dimensión Pago del impuesto predial	37

Palabras clave

Cultura Tributaria. Impuesto Predial

Keywords

Tax Culture. Property Tax

Línea de investigación.

Línea de Investigación	Contabilidad
Área	Ciencias Sociales
Subárea	Economía y Negocios
Disciplina	Economía

Constancia de Originalidad



CONSTANCIA DE ORIGINALIDAD

El que suscribe, Vicerrector de Investigación de la Universidad San Pedro:

HACE CONSTAR

Que, de la revisión del trabajo titulado "LA CULTURA TRIBUTARIA Y EL IMPUESTO PREDIAL EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYLAS, 2024." del (a) estudiante: **ALEGRE HUALLPAHUAQUE DEMETRIO HONORATO**, identificado(a) con Código N° **1414100330**, se ha verificado un porcentaje de similitud del **27%**, el cual se encuentra dentro del parámetro establecido por la Universidad San Pedro mediante resolución de Consejo Universitario N° 5037-2019-USP/CU para la obtención de grados y títulos académicos de pre y posgrado, así como proyectos de investigación anual Docente.

Se expide la presente constancia para los fines pertinentes.

Chimbote, 21 de febrero de 2025

UNIVERSIDAD SAN PEDRO
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

Dr. JAVIER MARTÍNEZ CARRIÓN
VICERRECTOR



NOTA:

Este documento carece de valor si no tiene adjunta el reporte del Software TURNITIN.

Título:

**LA CULTURA TRIBUTARIA Y EL IMPUESTO PREDIAL EN LA
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYLAS, 2024.**

Resumen

La presente investigación tuvo como finalidad determinar la relación entre la cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024. La investigación fue de tipo básica, nivel descriptivo correlacional. diseño no experimental y corte transversal; la población estuvo conformada por los 18 929 contribuyentes de la comuna, mientras que la muestra estuvo compuesta por 377 contribuyentes seleccionados de manera aleatoria. Se utilizó la técnica de la encuesta y el cuestionario como instrumento. Los instrumentos fueron sometidos a pruebas de confiabilidad con el estadístico Alpha de Cronbach, obteniendo un valor de 0,9194 para la variable cultura tributaria y 0,9190 para la variable recaudación del impuesto predial.

Los resultados del estudio demostraron una relación significativa entre la cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024, con un coeficiente de correlación de Pearson $r = 0,876$, indicando una correlación positiva alta. Asimismo, se encontró que existe una relación positiva moderada entre la educación tributaria y la recaudación del impuesto predial, con un coeficiente correlación de Pearson $r = 0,787$; existe una relación positiva moderada entre la conciencia tributaria y la recaudación del impuesto predial, con un coeficiente de correlación de Pearson $r = 0,695$; existe una relación positiva alta entre la actitud del contribuyente y la recaudación del impuesto predial, con un coeficiente de correlación de Pearson $r = 0,817$.

Abstract

The purpose of this research was to determine the relationship between tax culture and property tax collection in the Provincial Municipality of Huaylas, 2024. The research was basic, correlational descriptive level. non-experimental and cross-sectional design; The population was made up of the 18,929 taxpayers of the commune, while the sample was made up of 377 taxpayers selected at random. The survey technique and the questionnaire were used as an instrument. The instruments were subjected to reliability tests with Cronbach's Alpha statistic, obtaining a value of 0.9194 for the tax culture variable and 0.9190 for the property tax collection variable.

The results of the study demonstrated a significant relationship between tax culture and property tax collection in the Provincial Municipality of Huaylas, 2024, with a Pearson correlation coefficient $r = 0.876$, indicating a high positive correlation. Likewise, it was found that there is a moderate positive relationship between tax education and property tax collection, with a Pearson correlation coefficient $r = 0.787$; There is a moderate positive relationship between tax awareness and property tax collection, with a Pearson correlation coefficient $r = 0.695$; There is a high positive relationship between taxpayer attitude and property tax collection, with a Pearson correlation coefficient $r = 0.817$.

1. INTRODUCCIÓN

Para la presente investigación se han considerado los siguientes antecedentes relacionados con las variables de estudio:

Ponce (2024), en su investigación tuvo como propósito analizar la relación entre la cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial al contribuyente de la Municipalidad de Santa, 2024. La metodología fue de tipo básica, enfoque cuantitativo, diseño no experimental, alcance transversal y nivel correlacional; la población fue de 8 870 contribuyentes y la muestra de 260 contribuyentes; se utilizó la encuesta y dos cuestionarios. De los resultados obtenidos se concluyó que: existe correlación positiva baja entre la cultura tributaria y el impuesto predial con un valor rho de Spearman de 0,339, lo que indica que a mayor cultura tributaria mayor recaudación del impuesto predial; existe correlación positiva baja entre la educación tributaria y el impuesto predial con un rho de Spearman de 0,297, es decir, si los contribuyentes cuentan con conocimiento sobre educación tributaria, se mejoraría la recaudación del impuesto predial; existe correlación positiva baja entre la conciencia tributaria y el impuesto predial con un valor rho de Spearman de 0,331, indicando que si los contribuyentes tienen conciencia tributaria generará motivación para efectuar el pago del impuesto predial; existe correlación positiva baja entre la actitud del contribuyente y el impuesto predial con un coeficiente $r=0,326$, lo que significa que si los contribuyentes mejoran en cuanto a la actitud, el impuesto predial también mejoraría en cuanto a la recaudación.

Huamán (2024), en su estudio tuvo como finalidad analizar cómo la cultura tributaria influye en la recaudación del impuesto predial en una municipalidad provincial del departamento de Ancash, 2024. La metodología tuvo un enfoque cuantitativo, tipo básico, diseño no experimental, nivel descriptivo correlacional; la población fue de 100 contribuyentes tomando como muestra 60 contribuyentes; se aplicó la encuesta y el cuestionario. Resultados: la cultura tributaria influye en la recaudación del impuesto predial en una municipalidad provincial del departamento de Ancash, 2024 con un coeficiente de determinación R^2 de 0,612; la educación tributaria influye en la recaudación del impuesto predial con un coeficiente de determinación R^2 de 0,442; la conciencia tributaria influye en la recaudación del

impuesto predial con un coeficiente de determinación R^2 de 0,356; la orientación tributaria influye en la recaudación del impuesto predial con un coeficiente de determinación R^2 de 0,368. Conclusión: la cultura tributaria influye en el cumplimiento de la recaudación, debido a que los contribuyentes al no manejar información pertinente de tributos se conllevan al desconocimiento e incumplimiento de las obligaciones generando inestabilidad económica, social y cultural de la comuna.

Fernández y Bernal (2024), en su tesis plantearon como objetivo determinar la relación entre la cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial en los contribuyentes de la municipalidad Provincial de Hualgayoc - Bambamarca, 2021. La investigación fue tipo básica, correlacional, con enfoque cuantitativo, diseño no experimental; la muestra probabilística fue de 323 contribuyentes del impuesto predial de la Municipalidad; se aplicó un cuestionario como instrumento. Resultados: existe una relación significativa, directa y moderada entre la cultura tributaria y la recaudación predial en los contribuyentes de la Municipalidad Provincial de Hualgayoc – Bambamarca, con un Rho de Spearman de 0,579 y un $p=0,000 < 0,05$; existe una relación significativa, directa y moderada entre el componente cognitivo y la recaudación predial, con un Rho de Spearman de 0,464 y un $p=0,000 < 0,05$; existe una relación significativa, directa y moderada entre el componente afectivo y la recaudación predial, con un Rho de Spearman de 0,505 y un $p=0,000 < 0,05$; existe una relación significativa, directa y moderada entre el componente conductual y la recaudación predial, con un Rho de Spearman de 0,515 y un $p=0,000 < 0,05$. Conclusión: existe una correlación directa y moderada entre la cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial, determinando que el nivel de cultura tributaria es inestable, debido a la falta de transparencia, conocimiento y educación en el ingreso de los fondos recaudados por la Municipalidad Provincial de Hualgayoc, Bambamarca.

Condezo, Meza y Vivas (2024), en su estudio tuvieron como finalidad determinar la relación que existe entre la cultura tributaria de los contribuyentes y la recaudación del impuesto predial de la Municipalidad Distrital de Pilcomayo durante el periodo 2020-2021. La investigación tuvo un enfoque cuantitativo, nivel

correlacional, tipo básica, diseño no experimental; tuvo una muestra de 372 contribuyentes de la zona de Pilcomayo; se utilizó una encuesta y el instrumento fue un cuestionario. Resultados: existe una correlación positiva moderada entre la cultura tributaria y la recaudación de los impuestos prediales de la Municipalidad Distrital de Pilcomayo, con un Rho Spearman de 0,443 y p-valor = 0,000; existe una correlación positiva baja entre la educación tributaria de los contribuyentes y la recaudación del impuesto predial, con un Rho Spearman de 0,328 y p-valor = 0,003; existe una correlación positiva baja entre la conciencia tributaria de los contribuyentes y la recaudación del impuesto predial, con un Rho Spearman de 0,210 y p-valor = 0,003; existe una correlación positiva baja entre la actitud tributaria de los contribuyentes y la recaudación del impuesto predial, con un Rho Spearman de 0,381 y p-valor = 0,000. Conclusión: mientras mejore la cultura tributaria del contribuyente, esto es, la educación, conciencia y actitud tributaria, ello impactará en una mayor y mejor recaudación de los impuestos prediales en la Municipalidad Distrital de Pilcomayo.

Laura (2024), en su investigación tuvo como propósito describir en qué medida la cultura tributaria se relaciona con la recaudación del impuesto predial de la Municipalidad Distrital de Paracas. El estudio tuvo un enfoque cuantitativo, tipo aplicado, diseño no experimental, nivel descriptivo correlacional; la muestra fueron 70 contribuyentes del municipio de Paracas; se aplicó un cuestionario como instrumento. Resultados: el 58,6% de los contribuyentes muestran un nivel medio sobre la cultura tributaria, 27,1% nivel bajo, el 61,4% consideran que se tiene un bajo nivel sobre la recaudación del impuesto predial; existe relación directa entre la cultura tributaria y el impuesto predial, con una correlación moderada (Rho=0,473 y p=0,000); existe relación directa entre la conciencia tributaria y el impuesto predial, con una correlación baja (Rho=0,310 y p=0,009). no existe relación directa entre la educación tributaria y el impuesto predial, con una correlación muy baja (Rho=0,187 y p=0,122); existe relación directa entre el cumplimiento de las normas y el impuesto predial, con una correlación moderada (Rho=0,663 y p=0,000). Conclusión: existe relación significativa entre la cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial de la Municipalidad Distrital de Paracas, con un nivel de

correlación directa moderada, al tener una mejor cultura sobre la tributación, el nivel sobre el impuesto predial será mucho mejor.

Bravo (2024), en su tesis planteó como propósito demostrar la relación entre la cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial del personal administrativo de una entidad pública de Carabayllo. La investigación tuvo un enfoque cuantitativo, experimental, transversal, correlacional; la muestra estuvo integrada por 109 trabajadores; se aplicó como instrumento el cuestionario y como técnica la encuesta. Resultados: se halló una correlación entre la cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial ($Rho=0,737$); una correlación entre la cultura tributaria y las dimensiones de la recaudación del impuesto predial: marco normativo ($Rho=0,841$), servicio al contribuyente ($Rho=0,582$), fiscalización del impuesto predial ($Rho=0,827$) y cobranza del impuesto predial ($Rho=0,841$). Conclusión: la cultura tributaria tiene una alta relación significativamente con la recaudación del impuesto predial del personal administrativo de una entidad pública de Carabayllo, 2024.

Cajas y Romero (2024), en su tesis tuvo como finalidad determinar la relación de la cultura tributaria y la recaudación de impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Daniel Alcides Carrión, Pasco 2022. El estudio fue tipo aplicado; nivel relacional, diseño correlacional; la población fueron 11,333 habitantes, con una muestra de 368 personas; se usó la técnica de la encuesta y como instrumento el cuestionario. Resultados: se obtuvo el coeficiente de correlación de 0,870 positiva muy alta, siendo el nivel de significancia de $0,000 < 0,05$, lo cual indica que se rechaza la hipótesis nula, concluyendo la cultura tributaria se relaciona significativamente con la recaudación de impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Daniel Alcides Carrión, Pasco 2022; el Rho de Spearman es de 0,787 correlación positiva alta, siendo el nivel de significancia $0,000 < 0,05$, lo cual indica que se rechaza la hipótesis nula y concluimos la cultura tributaria se relaciona significativamente con la valoración de predios en la Municipalidad Provincial de Daniel Alcides Carrión, Pasco 2022; el Rho de Spearman es de 0,899 correlación positiva muy alta, con un nivel de significancia de $0,000 < 0,05$, lo cual indica que se rechaza la hipótesis nula, donde concluimos que la cultura tributaria se relaciona

significativamente con la recaudación en la Municipalidad Provincial de Daniel Alcides Carrión, Pasco 2022.

Lara (2024), en su estudio tuvo como propósito determinar la influencia de la cultura tributaria en el impuesto predial de una Municipalidad Provincial de Ancash, 2023. La investigación fue de enfoque cuantitativo, tipo aplicada, alcance descriptivo - explicativo, diseño no experimental, corte transversal; la muestra fue de 354 contribuyentes de una Municipalidad Provincial de Ancash del área de recaudaciones; se aplicó el cuestionario como instrumento y la encuesta como técnica. De los resultados obtenidos, se concluye que existe influencia directa y estadísticamente significativa entre la cultura tributaria y el impuesto predial determinado por el coeficiente de la prueba de Chi Cuadrado calculado de 77,801 con un 95% de confiabilidad y 9 grados de libertad en la cual se encontró una significancia bilateral de 0,000 que viene a ser menor a 0,05 por lo tanto, cuanto mayor sea la cultura tributaria también será mayor la recaudación del impuesto predial.

Proaño y Moran (2024), en su investigación tuvieron como finalidad determinar la relación entre cultura tributaria y recaudación de impuesto predial en el Gobierno Autónomo Descentralizado Lomas de Sargentillo. La metodología fue tipo no experimental, cualitativo y cuantitativo, descriptivo correlacional; tuvo una población de 365 contribuyentes del cantón Lomas de Sargentillo; se utilizó la técnica de la encuesta y como instrumento el cuestionario. De los resultados obtenidos, se concluyó que la cultura tributaria está fuertemente ligada con la recaudación de impuestos, en ese orden de ideas, cuanto más robusta es esta cultura, más eficaz es la recaudación de tributos. Esta situación es así en el caso que ocupa este estudio, pues los resultados dan a entender que la deficiente recaudación de impuestos por parte del GAD guarda relación con el desconocimiento que del tema tributario posee la ciudadanía contribuyente. Definitivamente, la cultura tributaria es de ayuda para que los contribuyentes entiendan que el pago de los impuestos prediales es necesario para materializar obras y brindar servicios públicos en beneficio de la colectividad.

Espinoza y Mendoza (2024), en su estudio plantearon como objetivo analizar la cultura tributaria en el pago de impuestos prediales en el Cantón Portoviejo durante el año 2022. La metodología fue descriptiva, con enfoque cuantitativo, diseño no experimental; se tuvo una muestra de 165 habitantes; se utilizó la encuesta y aplicó el cuestionario. Resultados: resaltan desafíos en la recaudación de impuestos prediales en Portoviejo, a pesar de los esfuerzos e incentivos fiscales; el estudio muestra que un 58,7% de los encuestados menciona que el desconocimiento tributario es un factor que influye en el incumplimiento del pago, por otra parte, un 69,0% indica que paga sus impuestos prediales en ocasiones y no siempre. Además, el 49,6% de los participantes considera que Municipio de Portoviejo debe capacitar a la población referente a temas tributarios, especialmente en los beneficios por pronto pago. Conclusión: los resultados indican la necesidad urgente de implementar estrategias educativas y de concientización para mejorar la comprensión de la importancia de cumplir con las obligaciones del pago de predios.

Ruiz y Villacis (2024), en su tesis tuvieron como finalidad determinar cómo la educación fiscal influye en la captación del impuesto predial de un gobierno local, Yuracyacu – 2023. El estudio fue de tipo básico, enfoque cuantitativo, nivel descriptivo relacional, diseño no experimental transversal; la muestra fue de 190 contribuyentes; se usó la encuesta el cuestionario como técnica e instrumento. Resultados: en Yuracyacu, la educación fiscal entre los contribuyentes revela que una mayoría significativa, el 43,2%, posee un nivel alto; la mayor deficiencia de la cultura tributaria en el gobierno local de Yuracyacu es la educación tributaria, con un 27,4% de contribuyentes en nivel bajo. La percepción de los contribuyentes sobre la recaudación del impuesto predial en Yuracyacu en 2023 es variada, con un 37,4% considerándola alta, un 32,6% nivel medio, y un 30,0% baja. Conclusión: existe una sólida relación positiva y significativa entre la cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial en Yuracyacu en 2023 ($Rho = 0,871$; $p < 0,05$).

Chambers (2024), en su tesis tuvo como propósito Determinar la cultura tributaria e impuestos municipales del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del Cantón Sucre /Bahía de Caráquez. La metodología fue de campo y bibliográfica que ayudó a fundamentar el estudio, utilizando los métodos deductivo

e inductivo; la población fue de 250 comerciantes que cancelan impuesto en dicha institución y la muestra fue de 145 comerciantes; se utilizó como técnica a la encuesta y como instrumento el cuestionario. De los resultados obtenidos se concluyó que: la cultura tributaria influye mucho en la recaudación de los impuestos debido a que los contribuyentes en su mayoría no conocen de sus deberes y obligaciones tributarias, no saben cómo pagar y cuáles son sus beneficios, además de que no reciben información suficiente en temas de impuestos municipales; la falta de difusión por parte de la municipalidad llega a ocasionar que muchos de los contribuyentes no realicen el pago oportuno y de manera voluntaria; existe mucha incertidumbre por la forma en la que se administra de manera correcta los recursos puestos a que la misma municipalidad no genera la información necesaria respecto a que se hace con las recaudaciones de los impuestos de las personas de dicho cantón.

Rivera (2024), en su investigación tuvo como finalidad determinar la relación que existe entre la gestión del impuesto predial y la cultura tributaria en la MDBS (Municipalidad Distrital de La Banda de Shilcayo), 2023. La metodología fue de tipo básico, enfoque cuantitativo, diseño no experimental, nivel correlacional; la muestra fue de 58 ciudadanos; se usó la técnica de encuesta y como instrumento el cuestionario. Resultados: se determinó que existe un nivel alto (58,6%) de gestión del impuesto predial en la MDBS; existe un nivel medio (62,1%) de cultura tributaria en la MDBS; Conclusión: las dimensiones de la gestión del impuesto predial no se vincula significativamente con la cultura tributaria en la MDBSH, periodo 2023; por cuanto se obtuvo en la dimensión de determinación de la gestión del impuesto predial un ($\rho=0,238$; $p>0,05$), en beneficios y sanciones un ($\rho=0,291^*$; $p= 0,027$), y en cobranza un ($\rho=0,137$; $p>0,05$); es decir, hay una relación entre las dimensiones de la gestión del impuesto predial y la cultura tributaria, pero solo una de las dimensiones (beneficios y sanciones) se vincula significativamente a la cultura tributaria.

Faya (2024), en su investigación tuvo como propósito determinar la relación entre la cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial en el Servicio de Administración Tributaria de Chiclayo, 2021-2022. El estudio tuvo un enfoque

mixto, tipo aplicado, nivel descriptivo correlacional, diseño no experimental; la población alcanzó los 74 978 ciudadanos y la muestra fue de 270 contribuyentes; se utilizó como instrumentos el cuestionario, la entrevista y la guía de análisis documental. Resultados: la recaudación del impuesto predial tiene una morosidad en el año 2022 de 40,99% de la emisión de resolución de cobranza del Impuesto Predial, según el SATCH, lo cual viene a ser una morosidad muy elevada, por ende el nivel de recaudación se encuentra en un nivel bajo, que se representa en el 59.01%. Conclusión: la cultura tributaria tiene una relación directa con la recaudación del impuesto predial, lo que refleja que aquellos contribuyentes que posean conocimientos tributarios, de modo voluntario tienden a cumplir con el pago de sus obligaciones tributarias, contribuyendo a la recaudación del impuesto predial.

Sánchez (2024), en su tesis tuvo como finalidad examinar la influencia de la cultura tributaria en el cumplimiento del pago de arbitrios en la Municipalidad de San Borja durante 2024, alineándose con el ODS 11. La investigación fue correlacional, cuantitativa, diseño no experimental transversal; la población fue de 110 contribuyentes y la muestra probabilística de 86 participantes; se aplicó el cuestionario y la encuesta como instrumento y técnica. El análisis de correlación de Spearman reveló una relación positiva fuerte ($Rho=0,809$, $p<0,001$) entre ambas variables; el conocimiento tributario muestra una correlación positiva significativa con el cumplimiento del pago de arbitrios ($rho=0,795$, $p<0,01$), indicando que un mayor conocimiento está asociado con un mejor cumplimiento; la conciencia tributaria, tiene una correlación elevada con el cumplimiento ($rho=0,781$, $p<0,01$); las actitudes de los contribuyentes tienen correlación moderada con el cumplimiento del pago de arbitrios ($rho=0,753$, $p<0,01$). Conclusión: fortalecer la cultura tributaria es crucial para mejorar el cumplimiento fiscal municipal.

Gutiérrez (2023), en su tesis tuvo como finalidad determinar la incidencia de la cultura tributaria en la recaudación del impuesto predial de los contribuyentes en la Gerencia de Administración Tributaria de La Municipalidad Provincial de San Román-Juliaca, 2022. El estudio tuvo un enfoque cuantitativo, nivel explicativo, diseño no experimental; la muestra fue de 381 contribuyentes; se usó la encuesta y

el cuestionario como técnica e instrumento. Resultados: el 56,4% de los contribuyentes tienen un nivel de cultura tributaria regular, es decir, asumen sus responsabilidades tributarias con el pago del impuesto predial y en referencia al nivel de recaudación del impuesto predial es del 71,7% con un nivel regular, es decir, se está cumpliendo el objetivo de financiar los servicios públicos locales, lo cual permite a las autoridades a planificar y presupuestar de manera efectiva los recursos. Conclusión: existe correlación positiva moderada entre la cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial con $R=0,543$; existe correlación positiva débil entre el conocimiento sobre tributación y la recaudación del impuesto predial con $R=0,194$; existe correlación positiva media entre la conciencia tributaria y la recaudación del impuesto predial con $R=0,396$; existe correlación positiva alta entre la difusión tributaria y la recaudación del impuesto predial con $R=0,707$.

Rondan (2023), en su estudio tuvo como finalidad determinar la relación que existe entre la Cultura Tributaria y el Impuesto Predial en la Municipalidad Distrital de Independencia - Huaraz 2023. La metodología usada fue cuantitativa, diseño correlacional; se utilizó una muestra de 95 encuestados, a quienes se aplicó la encuesta y el cuestionario. Resultados: el 60% considera que la Cultura Tributaria se ubica en un nivel malo, el 40% en un nivel regular y el 0% en un nivel bueno; asimismo, el 56,8% considera que el Impuesto Predial está en un nivel malo, el 42.1% regular y el 1.1% un nivel bueno; esto implica que hay un mal nivel de cultura tributaria y por ello el nivel del Impuesto Predial es malo. Conclusión: existe correlación muy alta entre la cultura tributaria y el impuesto predial ($r_{xy}=0,944$) con $p=0,000 < \alpha=0,05$, es decir, a mayor cultura tributaria, mejor recaudación del impuesto predial; existe correlación muy alta entre la educación tributaria y el impuesto predial ($r_{xy}=0,885$) con $p=0,000 < \alpha=0,05$, es decir, a mayor educación tributaria, mejor recaudación del impuesto predial; existe correlación muy alta entre la conciencia tributaria y el impuesto predial ($r_{xy}=0,848$) con $p=0,000 < \alpha=0,05$, es decir, a mayor conciencia tributaria, mejor recaudación del impuesto predial; existe correlación muy alta entre la actitud del contribuyente y el impuesto predial ($r_{xy}=0,899$) con $p=0,000 < \alpha=0,05$, es decir, a mayor actitud del contribuyente, mejor recaudación del impuesto predial.

Pizarro (2023), en su investigación planteó como objetivo determinar la relación que existe entre las variables de cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial por los servidores públicos de una municipalidad distrital de la región de Ayacucho -2023. La metodología tuvo un enfoque cuantitativo, tipo básica, nivel correlacional, diseño no experimental, transversal correlacional; la población fue de 120 servidores públicos, a quienes se aplicó la encuesta como técnica y el cuestionario como instrumento. Los resultados evidencian que hay una correlación positiva moderada entre la cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial con un $Rho=0,545$ y $p=0,000 < 0,01$; existe una correlación positiva moderada entre el conocimiento tributario y la recaudación del impuesto predial con un $Rho=0,580$ y $p=0,000 < 0,01$; existe una correlación positiva elevada entre la conciencia tributaria y la recaudación del impuesto predial con un $Rho=0,615$ y $p=0,000 < 0,01$; existe una correlación positiva baja entre la actitud del contribuyente y la recaudación del impuesto predial con un $Rho=0,039$ y $p=0,001 < 0,01$. Conclusión: hay correlación positiva entre la cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial, las cuales fueron determinadas mediante la aplicación de la estadística Rho-Spearman en los trabajadores públicos de la municipalidad distrital de la región de Ayacucho.

Ocaña y Peña (2023), en su investigación tuvieron como propósito determinar el nivel de cultura tributaria y su influencia en el pago del impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huancabamba, Piura, primer semestre de los años 2022-2023. La metodología tuvo un enfoque cuantitativo, diseño descriptivo correlacional; la muestra fue de 246 contribuyentes; se usó la encuesta y el cuestionario como técnica e instrumento. Resultados: en el primer semestre 2022, los contribuyentes contaban con un nivel de conocimiento deficiente de 33% con un pago de 13,409.11 Soles, y en el primer semestre 2023 se obtuvo un nivel de conocimiento deficiente de 4%, logrando un nivel bueno y excelente de 83%, alcanzando un pago de 57,419.10 soles; determinando que el nivel de cultura tributaria influye significativamente en 62% incrementando el pago del impuesto predial en 44,009.99 soles. Conclusión: en relación con la prueba estadística T-Student para el coeficiente de correlación entre porcentajes de nivel de cultura

tributaria y montos pagados, se obtuvo valores de $P=0,28$ en el semestre 2022, existiendo una relación de 44% y $P=0,12$ en el semestre 2023, afirmando una relación de 55%, lo que demuestra que hubo una mejora considerable en el pago del impuesto predial.

Tueros (2023), en su investigación tuvo como finalidad determinar la relación entre cultura tributaria y recaudación del impuesto predial de la Municipalidad Provincial de Casma, 2023. El estudio fue de enfoque cuantitativo, nivel correlacional, transversal, correlacional; la muestra probabilística fue de 370 contribuyentes de la Provincia de Casma; a través de la técnica de encuesta, se usó el cuestionario. Resultados: existe correlación nivel alto entre la cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial de la Municipalidad Provincial de Casma (Rho Spearman=0,808), con p-valor de $0,000 < \alpha=0,05$; existe una correlación alta entre el conocimiento en tributación municipal y la recaudación del impuesto predial (Rho Spearman=0,719); existe una correlación alta entre la conciencia tributaria y la recaudación del impuesto predial (Rho Spearman=0,735); existe una correlación alta entre la difusión tributaria y la recaudación del impuesto predial (Rho Spearman=0,742). Conclusión: la cultura tributaria está relacionada directamente y significativamente con la recaudación del impuesto predial.

Ochoa, Patiño y García (2023), en su tesis tuvieron como propósito determinar la relación entre la cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial en la Municipalidad Distrital de Chilca 2021. La metodología fue de tipo aplicada, nivel correlacional, diseño no experimental, tipo transeccional; la población fueron 27 559 contribuyentes registrados en la Municipalidad de Chilca año 2021 y la muestra fue de 379 contribuyentes; se usó la técnica de la encuesta. Resultados: los contribuyentes de la Municipalidad Distrital de Chilca perciben casi siempre un (72%) de cultura tributaria y a veces un (70%) de recaudación del impuesto predial. Conclusión: la cultura tributaria se relaciona con la recaudación del impuesto predial en la Municipalidad Distrital de Chilca 2021 (Rho=0,331 y $p=0,000 < 0,05$); el coeficiente de correlación de educación tributaria y recaudación de impuesto predial es 0,357, que representa una correlación positiva baja; el

coeficiente de correlación de responsabilidad tributaria y recaudación de impuesto predial es de 0,267, que representa una correlación positiva baja.

Respecto a la fundamentación científica, en relación a la variable cultura tributaria, según Amasifuen (2015, citado por Huamán, 2024), manifiesta que “La cultura tributaria comprende las creencias, valores y comportamientos de los contribuyentes frente al pago de impuestos y el sistema tributario en general. Se refiere al conjunto de percepciones y actitudes que guían la relación entre los ciudadanos y el Estado en términos fiscales. Esta cultura se construye a partir de experiencias históricas, contextos socioeconómicos y políticos, y valores éticos” (p. 13).

Según Acuña (2011, citado por Armas, 2019), afirma que la cultura tributaria “es la motivación propia de cada persona que surge por sus actitudes y valores que forman parte de su personalidad de cumplir con los deberes del ente fiscalizador y recaudador de impuestos de cada país, en calidad de contribuyente; ayudando con la economía del mismo, al cumplir con las obligaciones tributarias y, por lo tanto, con la recaudación de impuestos” (p. 21).

Según la Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Tributaria (2021), la cultura tributaria “ es un conjunto de valores, conocimientos y actitudes compartidos por los miembros de una sociedad respecto a la tributación y la observancia de las leyes que la rigen, que conducen al cumplimiento permanente y voluntario de los deberes tributarios con base en la razón, la confianza y la afirmación de los valores de ética personal, respeto a la ley, responsabilidad ciudadana y solidaridad social, tanto de los contribuyentes, como de los funcionarios de las diferentes administraciones tributarias” (p. 9).

Según Montiel et al. (2020), “La cultura tributaria involucra sensibilizar a las personas a que el pago de los impuestos es voluntario lo cual le permitirá recibir beneficios efectivos, implica también demostrar transparencia tanto en las áreas de administración de impuestos como los que recaudan, la cultura enlaza principios de tributación como igualdad, justicia y solidaridad entre administradores y recaudadores de impuestos. Esta cultura motiva a que los contribuyentes entiendan que el pago del gravamen es voluntario”.

Roca (2008, citado por Condezo, Meza y Vivas, 2024) define la cultura tributaria como: “Un conjunto de información y el grado de conocimientos que en un determinado país se tiene sobre los impuestos, así como el conjunto de percepciones, criterios, hábitos, y actitudes que la sociedad tiene con respecto a la tributación” (p. 52).

Por otra parte, Seminario et al. (2022) afirman lo siguiente, respecto a la cultura tributaria: “Se refiere al conjunto de creencias y entendimientos que posee un país y sus ciudadanos con respecto a los impuestos, reconociendo que los contribuyentes no deben verlo como una carga, sino como una responsabilidad constitucional que contribuye al progreso y las necesidades de la nación” (p. 67).

Amasifuen (2015), sostiene que “La cultura tributaria es el conjunto de supuestos básicos de conducta de una población que asume lo que se debe y lo que no se debe hacer con relación al pago de tributos en un país, que resulta en un mayor o menor cumplimiento de sus obligaciones tributarias. En términos generales, los países más desarrollados tienden a una mayor cultura tributaria, es decir, son más responsables con el cumplimiento de sus obligaciones” (p. 75).

Asimismo, Amasifuen (2015), indica que “La cultura tributaria está determinada por dos aspectos, uno de tipo legal y otro de tipo ideológico; el primero corresponde al riesgo real de ser controlado, obligado y sancionado por el incumplimiento de sus obligaciones, el segundo corresponde al grado de satisfacción de la población en cuanto a que los recursos que aporta están siendo utilizados correctamente y que al menos una parte de ellos le está siendo retornada por la vía de servicios públicos aceptables” (p. 75).

Respecto a las características de la cultura tributaria, según Macedo y Huamán (2022, citado por Maytan, 2023), señala que “Los pagos cumplen el propósito de recaudar fondos para el Estado, y el destino de ello es la contraprestación en servicios públicos que satisfagan a la sociedad, e indican las características importantes que tiene y son: cumplimiento voluntario, a través de la iniciativa y responsabilidad del sujeto en cumplir responsablemente el pago de tributos; conciencia, es el comportamiento voluntario sin ningún tipo de compromiso para cumplir sus obligaciones; generalidad o igualdad, parte del

razonamiento de que todos debemos contribuir, independientemente de la condición económica, social o religión” (p. 26).

Respecto a la importancia de la cultura tributaria, Corredor y Diaz (2007, citado por Fernández y Gonzáles, 2024), señala que “La importancia de la cultura tributaria surge cuando el individuo reconoce su papel en la comunidad y, por ende, fomenta un espíritu de cooperación. Además, el cumplimiento de los deberes tributarios es un mecanismo que alude al beneficio colectivo, lo que a su vez impulsa a los contribuyentes a exigir al gobierno el desempeño de sus responsabilidades. De esta forma, la cultura tributaria inculca en los ciudadanos la conciencia de que contribuir al estado es un deber, y las principales motivaciones son proporcionar los recursos necesarios para que el estado pueda cumplir su principal objetivo, que es ofrecer servicios eficaces” (p. 27).

En esta investigación se han considerado como dimensiones de la variable cultura tributaria, las siguientes: Educación tributaria, Conciencia tributaria y Actitud del contribuyente.

Educación tributaria: Según la Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Tributaria (2021), “Es un proceso que intenta desarrollar desde edades tempranas actitudes de compromiso frente a las normas que regulan la convivencia democrática, poniendo de relevancia el sentido social de los impuestos y su vinculación con el gasto público, y el perjuicio que conlleva el fraude fiscal y la corrupción” (p. 11).

Conciencia tributaria: Armas y Colmenares (2010, citado por Zirena, 2024), señala que “es el cumplimiento de las obligaciones tributarias de manera voluntaria y no con la implementación de estrategias para incrementar la recaudación de tributos bajo presión por temor a las sanciones. En otras palabras, la cultura tributaria promueve que los contribuyentes cumplan con las leyes y normas tributarias de manera intencional, sin la necesidad de que la administración tributaria recurra a la fuerza” (p. 42).

Actitud del contribuyente: Según Guardia (2023, citado por Ponce, 2024), define la actitud del contribuyente como “la condición del contribuyente que se basa en la práctica que toda persona ha pasado por un periodo de tiempo donde se

va formando a través de una serie de escenarios que el estado le brinda, es allí donde se percibe la condición del contribuyente hacia las obligaciones tributarias en una entidad edil” (p. 8).

Respecto a la variable Impuesto Predial, según Condezo, Meza y Vivas (2024), el impuesto predial “Es un impuesto que se aplica cada año sobre el valor tanto de propiedades urbanas como rurales. Desde una perspectiva tributaria, se reconoce que los terrenos son bienes inmuebles, abarcando tanto las extensiones de tierra ganadas al mar, ríos y otros cuerpos de agua, como las edificaciones erigidas sobre ellos. La Municipalidad Distrital ubicada donde se encuentra la propiedad es la encargada de la recaudación, gestión y supervisión de estos gravámenes” (p. 50).

Según el Centro de Gestión Tributaria (2018, citado por Ocaña y Peña, 2023), “El impuesto predial es un tributo de periodo anual y su cálculo es en base al valor de los terrenos de zona urbana y rural, así como de las construcciones y estructuras permanentes que se encuentren en dichos terrenos. La responsabilidad de recaudar, administrar y supervisar este impuesto recae en la Municipalidad Distrital correspondiente al lugar donde se encuentra la propiedad” (pp. 26-27).

Según el Servicio de Administración Tributaria de Lima (03/08/2021), refiere que el Impuesto Predial “Es el Impuesto cuya recaudación, administración y fiscalización corresponde a la Municipalidad Distrital donde se ubica el predio. La Municipalidad Metropolitana de Lima es la encargada de la recaudación, administración y fiscalización del Impuesto Predial de los inmuebles ubicados en el Cercado de Lima. Este tributo grava el valor de los predios urbanos y rústicos en base a su autovalúo. El autovalúo se obtiene aplicando los aranceles y precios unitarios de construcción aprobados por el Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento todos los años” (p. 1).

Por su parte, el Ministerio de Economía y Finanzas-MEF (2023), señala que “El Impuesto Predial es un tributo de periodicidad anual, que grava el valor de los predios urbanos y rústicos. Para efectos de este impuesto, se considera predios a los terrenos, incluyendo los terrenos ganados al mar, a los ríos y a otros espejos de agua; así como las edificaciones e instalaciones fijas y permanentes que constituyan

partes integrantes de dichos predios, que no pudieran ser separadas sin alterar, deteriorar o destruir la edificación” (pp. 16-17).

Respecto a la base imponible del impuesto predial (Art. 11° TUO de la Ley de Tributación Municipal), el Ministerio de Economía y Finanzas-MEF (2023), señala que “La base imponible del impuesto predial, se encuentra constituida por el valor total de los predios del contribuyente ubicados en cada jurisdicción distrital. Cuando un contribuyente tiene o posea varios predios en una jurisdicción, el impuesto a pagar corresponderá a la determinación por el total de ellos; no se realiza una determinación individual por cada uno, sino que se toma en conjunto el valor de todos, y sólo sobre esta suma total obtenida se efectúa la liquidación del monto que ha de pagar. Sólo procede efectuar determinaciones individuales si cada uno de los predios se encuentra ubicado en distintas jurisdicciones distritales” (p. 20).

Asimismo, en cuanto al cálculo del impuesto predial, el Ministerio de Economía y Finanzas-MEF (2023), menciona que “El impuesto predial se calcula aplicando a la base imponible, es decir al valor total de los predios de un contribuyente, la escala progresiva y acumulativa detallada en el punto anterior; para ello, el valor de autoavalúo del inmueble debe expresarse en unidades impositivas tributarias (UIT). Conociendo las alícuotas respectivas se aplicará el porcentaje que corresponda al valor de predio: Hasta un total de 15 UIT, corresponderá aplicar la tasa del 0,2%; entre las 15 UIT y hasta las UIT, corresponderá aplicar la tasa del 0,6%; por el excedente de 60 UIT se aplicará la tasa del 1%. El impuesto a pagar resultará de sumar los resultados anteriores obtenidos por cada tramo” (p. 22).

Según Coronado (2021), señala que “El TUO de la Ley de Tributación Municipal (2004) señala que es un impuesto anual, que puede provenir de un inmueble rústico o también de un inmueble urbano. Para el impuesto predial, se incluyen aquellas instalaciones y edificaciones que son permanentes o están fijas en un espacio determinado y que son componentes del inmueble, las cuales no pueden ser modificadas sin la destrucción de la edificación o el deterioro del inmueble; asimismo, señala que también se incluyen los inmuebles ganados al mar, ríos u otros cuerpos de agua (Art. 8)” (p. 18).

Referente a la gestión de cuenta del impuesto predial, el Ministerio de Economía y Finanzas-MEF (2023), sostiene que “Es el macroproceso que permite realizar los procesos de control y seguimiento de la deuda en todas sus etapas y estados. Implica además el monitoreo y seguimiento de los saldos por cobrar que permitirán establecer las políticas y estrategias de cobranza de las carteras de deuda desde la etapa preventiva, ordinaria, hasta la etapa coactiva con la aplicación de medidas razonables que permitan la recaudación del tributo. Se tiene tres procesos principales: la cobranza ordinaria; el control y seguimiento de la deuda; la cobranza coactiva” (p. 23).

Asimismo, en cuanto a los subprocesos de la gestión de cuenta del impuesto predial, el Ministerio de Economía y Finanzas-MEF (2023), señala que “El proceso de cobranza ordinaria involucra determinados subprocesos y cada una de ellas, con acciones y estrategias diferenciadas: el análisis y segmentación de cartera; la gestión de cobranza preventiva; la gestión de cobranza precoactiva. El proceso de control y seguimiento de la deuda tiene tres subprocesos: la conciliación de los saldos por cobrar en todas sus etapas o estados; la emisión de valores de cobranza y su seguimiento; el control y seguimiento de los convenios de fraccionamiento de pago. El proceso de cobranza coactiva comprende los subprocesos de: la emisión de Resoluciones de Ejecución Coactiva (RECs); el seguimiento y control de los expedientes coactivos; el control y seguimiento de las medidas cautelares interpuestas” (pp. 23-24).

En esta investigación se han considerado como dimensiones de la variable impuesto predial, las siguientes: Determinación del Impuesto Predial, Fiscalización y Pago del Impuesto Predial.

Determinación del Impuesto Predial: Es el procedimiento mediante el cual se realiza el cálculo del impuesto predial, el mismo que se basa en el valor de la propiedad y consideraciones específicas que se basan en la declaración jurada del autoavalúo, la cual el contribuyente presentó en la misma municipalidad cuando registró la propiedad.

Fiscalización: Es el conjunto de actividades que permitirá mantener actualizada la base de datos de la administración tributaria, conteniendo la

información de los contribuyentes, predios, declaraciones juradas y la fiscalización correspondiente, a fin de determinar el Impuesto Predial.

Pago del Impuesto Predial: Este pago es obligatorio para todas las personas naturales o jurídicas que, al 1 de enero de cada año, son propietarias de predios en el distrito o provincia, los habiten o no. Esta obligación es también de quienes habitan o poseen el predio, cuando no se puede determinar la existencia de un propietario. El cálculo del impuesto predial se hace sobre el valor de todos los predios que tienes en el distrito o provincia y no hay descuentos.

En relación con la justificación metodológica, la investigación cuenta con instrumentos y metodologías verídicas para la recopilación de la información oportuna de la investigación respecto a las variables cultura tributaria e impuesto predial. Además, los instrumentos aplicados están comprobados mediante el uso del coeficiente Alfa de Cronbach. Desde el punto de vista práctico, la presente investigación plantea determinar la relación entre las variables cultura tributaria e impuesto predial; investigación que en un futuro podrá ser mejorada ya que aportará conocimiento que ayudará a entender mejor la relación entre dicha variables, además que también podrá generar estrategias que mejoren la relación de estas o generar estrategias que mejoren la recaudación del impuesto predial de la Municipalidad Provincial de Huaylas con relación a la cultura tributaria de los contribuyentes de la comuna provincial. En cuanto a la justificación social, esta investigación contribuirá de manera relevante en el mejoramiento de la cultura tributaria en la recaudación del impuesto predial de los contribuyentes de la Municipalidad Provincial de Huaylas, así como en otras instituciones de similar actividad, ya sea en los distritos de la provincia de Huaylas o de los demás gobiernos locales de la región Ancash.

Respecto al problema de investigación, como señala Cabrera et al. (2021, citado por Maytan, 2023), “El problema de falta de cultura tributaria es a nivel mundial, dado que la mayoría de personas les cuesta comprender que la tributación es un deber de todo ciudadano; por lo tanto, corresponde al estado financiarse de ello para la satisfacción de necesidades que demanda la sociedad” (p. 13).

Ante ello, Maytan (2023) señala que “la actitud de los contribuyentes frente a este deber es muy importante y demuestra los valores, honestidad y sinceridad; otro factor de falta de cultura tributaria es la educación de niños y jóvenes de diferentes países en materia de esta variable. La carencia de cultura tributaria es un problema generalizado de falta de conciencia tributaria para comprender que los impuestos es un deber y debe cumplirse de forma voluntaria para el beneficio común de la sociedad” (p. 13).

En el contexto internacional, Chávez y López (2019, citado por Mendoza, 2024), sostienen que “el cumplimiento del impuesto predial en los ciudadanos mexicanos ha sido la más baja con un índice del 0,6% del PIB, ha sido un reto para este país en vía de desarrollo, pues existe de por medio la evasión de impuestos, la cual es una práctica que deriva de los ciudadanos al no ser conscientes de la importancia de una cultura tributaria, son reacios y no cumplen con sus deberes tributarios, presentando un índice de escasez mínimo de cultura fiscal. Pues dicho impuesto a la propiedad de bienes inmuebles se ve transgredido aún más ante crisis que surgen en el país agregada con una escasez de cultura fiscal, los municipios mexicanos se enfrentan a una recaudación deficiente del impuesto de propiedad inmobiliaria o conocida como impuesto predial y la realidad de que los municipios puedan solventar y ofrecer óptimos servicios a la población se ve afectada” (pp. 9-10).

En el ámbito nacional, Carazas et al. (2021, citado por Mendoza, 2024), sostienen que “En el Perú se identificó que es uno de los países que sufre de las tasas con índices muy bajos de recaudación del impuesto predial, el cual es un desafío para el Estado Peruano, específicamente para todas las municipalidades del país ya que el ciudadano debido a una falta de cultura tributaria ha conllevado a la disminución del cumplimiento del impuesto predial, cuya baja tasa de recaudo representó un 75% en los gobiernos locales del Perú durante el periodo 2021. De esta manera las brechas que existen en las municipalidades se ven fuera de alcance de poder cerrarlas ya que el peruano no ha formado una cultura fiscal como principal valor en su persona y la importancia en ello es muy necesario para el

Estado para crear una responsabilidad tributaria que a posteriori se evidencie en los servicios y una mejor calidad de vida del ciudadano peruano” (p. 10).

Asimismo, Bravo (2020, citado por Maytan, 2023), señala que “En Perú, se tiene la mayor concentración de falta de cultura tributaria, al refiere que del total de la PEA el 80% de ellos es informal y no contribuye con ingresos al fisco ni al gasto público; asimismo, señala que del total de empresas el 95% son microempresas y tributan simbólicamente o simplemente no tributan nada. Agrega el autor que la falta de cultura tributaria es debido a la falta de educación, no solo de las aulas escolares sino de falta de políticas de Estado” (p. 14).

En términos institucionales, en la Municipalidad Provincial de Huaylas se ha podido observar que de manera permanente no existe una adecuada cultura tributaria, lo cual se ve reflejado en una baja recaudación del impuesto predial de los contribuyentes de la referida comuna. Las consecuencias del problema radican en el incremento de la cartera vencida por falta de pago del IP, y este es la base de sub problemas como el incumplimiento de metas por falta de recursos económicos para la municipalidad.

Bajo este contexto, en la presente investigación se plantea el problema de investigación, con la siguiente interrogante: ¿Qué relación existe entre la cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024?

En cuanto a la conceptualización y operacionalización de variables, la definición conceptual de la variable cultura tributaria, según Montiel et al. (2020), “La cultura tributaria involucra sensibilizar a las personas a que el pago de los impuestos es voluntario lo cual le permitirá recibir beneficios efectivos, implica también demostrar transparencia tanto en las áreas de administración de impuestos como los que recaudan, la cultura enlaza principios de tributación como igualdad, justicia y solidaridad entre administradores y recaudadores de impuestos. Esta cultura motiva a que los contribuyentes entiendan que el pago del gravamen es voluntario”; en cuanto a la definición operacional de la variable cultura tributaria, será medida por el cuestionario de cultura tributaria a través de las dimensiones:

educación tributaria, conciencia tributaria y actitud del contribuyente. En cuanto a la definición conceptual de la variable impuesto predial, según el Ministerio de Economía y Finanzas-MEF, (2019), “El impuesto predial viene hacer un tributo de periodo anual que grava el importe de predios rurales y urbanos, para efecto del cobro de este gravamen se consideran predios a todo tipo de terreno incluyendo terrenos del mar, así como las construcciones y edificaciones tanto fijas como permanentes”; y respecto a la definición operacional de la variable impuesto predial, será medida por el cuestionario de impuesto predial a través de las dimensiones: determinación del impuesto predial, fiscalización y pago del impuesto predial.

En la presente investigación, se planteó la siguiente hipótesis: Existe una relación significativa entre la cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024. Asimismo, en concordancia con la hipótesis de investigación, el objetivo general de este estudio consistió en determinar la relación entre la cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024. A partir de este objetivo general, se desglosaron los siguientes objetivos específicos: establecer la relación que existe entre la educación tributaria y la recaudación del impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024; precisar la relación que existe entre la conciencia tributaria y la recaudación del impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024; determinar la relación que existe entre la actitud del contribuyente y la recaudación del impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024.

2. METODOLOGÍA

La investigación es de tipo básica, puesto que, partiendo de la utilización de los conocimientos en la práctica, estos podrán ser aplicados en la Municipalidad Provincial de Huaylas, para su beneficio futuro; nivel descriptivo correlacional, teniendo como propósito mostrar o examinar la relación entre las variables o resultados de variables; y enfoque cuantitativo, pues utiliza herramientas de análisis

matemático y estadístico para describir, explicar y predecir fenómenos a través de datos numéricos.

El diseño fue no experimental, ya que no se ha manipulado deliberadamente las variables y solamente se observaron los fenómenos en su ambiente natural para analizarlos. Es de corte transversal, debido a que la recolección de datos se realizó en un momento determinado o en el transcurso de un periodo corto.

Una población es el conjunto de todos los casos que concuerdan con una serie de elementos, deben situarse claramente por sus características de contenido, lugar y tiempo, según Hernández, Fernández y Baptista (2014). En la presente investigación, La población estará conformada por los 18 929 contribuyentes de la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024. Como criterio de inclusión se han considerado a los contribuyentes propietarios de predios urbanos y rurales que se encuentran entre las edades de 30 a 44 años y de 45 a 64 años. Como criterio de exclusión se han considerado a las personas que no están tributando y que son menores de 30 años y mayores de 64 años.

La muestra, es una parte representativa de la población cuyas características esenciales son las de ser objetiva y reflejo fiel de ella, de tal manera que los resultados obtenidos de estas, puedan generalizarse a todos los elementos que conforman dicha población, según Hernández, Fernández y Baptista (2014). Para la obtención de la muestra, se trabajó con un nivel de confianza del 95%, con un margen de error del 5%. Esta muestra se obtuvo de una población conformada por los 18 929 contribuyentes de la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024, dando como resultado una muestra conformada por 377 contribuyentes, que serán elegidos de manera aleatoria.

Respecto a las técnicas e instrumentos de investigación, se procedió a utilizar la técnica de la encuesta para ambas variables, que nos permitió recoger los datos de la población objetivo para luego convertirla en la información requerida para la ejecución de la investigación. Se utilizó el cuestionario, instrumento que se aplicó a los contribuyentes de la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024, con el propósito de conocer los aspectos relacionados con las variables cultura tributaria e impuesto predial, el mismo que estuvo compuesto por (24) ítems para la variable

cultura tributaria y (24) ítems para la variable impuesto predial, y se empleó como escala de medición, la escala de Likert.

Respecto al procesamiento de los datos obtenidos mediante la técnica de la encuesta y el instrumento del cuestionario, y que corresponden a la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024, durante la realización del trabajo de campo, se utilizaron: SPSS versión 22 y Excel 2013. En esta investigación, se ejecutó primero el análisis descriptivo de las variables, a través de tablas o gráficos de frecuencias absolutas y/o relativas, posteriormente se ejecutó el análisis inferencial o prueba de hipótesis con la finalidad de identificar la correlación entre las variables en estudio (Cultura Tributaria e Impuesto Predial), para ello se empleará la prueba no paramétrica Rho Spearman, para determinar si existe relación entre ambas..

3. RESULTADOS

Análisis Descriptivo: Variable Cultura tributaria

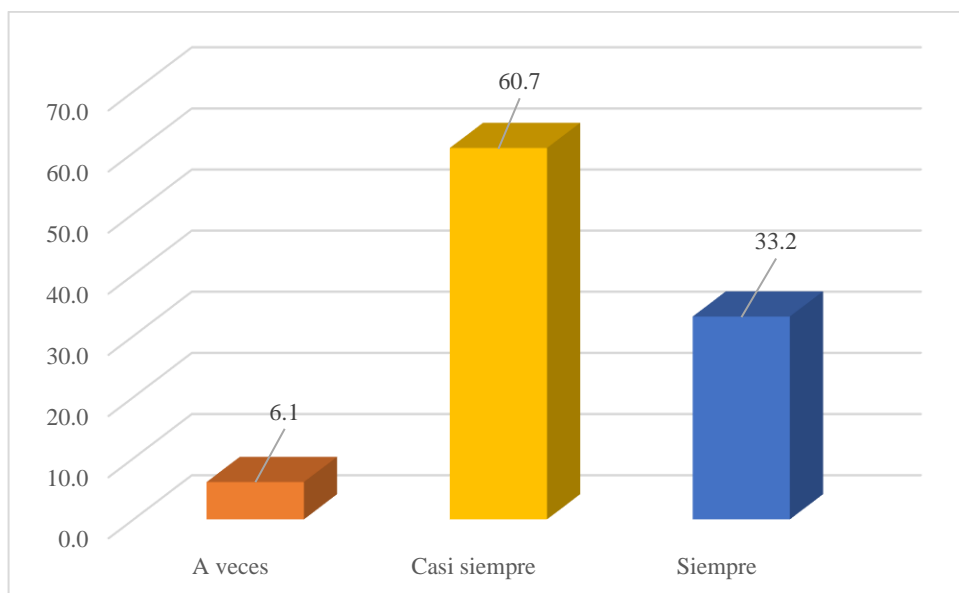


Figura 1. Nivel de la variable Cultura tributaria

Fuente: Cuestionario aplicado a los contribuyentes de la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024.

Interpretación: En la figura 1, se muestran los resultados sobre la variable cultura tributaria en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024. Del 100,0% de contribuyentes encuestados el 60,7% manifiesta que Casi siempre cuentan con una notable prevalencia de cultura tributaria, entendida como el conjunto de valores, conocimientos y actitudes compartidos por los miembros de la sociedad respecto a la tributación y la observancia de las leyes que la rigen; el 33,2% indica que Siempre tienen adecuada cultura tributaria, y un 6,1% de los contribuyentes encuestados manifiesta que A veces perciben contar con adecuada cultura tributaria.

Análisis descriptivo: Dimensión Educación tributaria

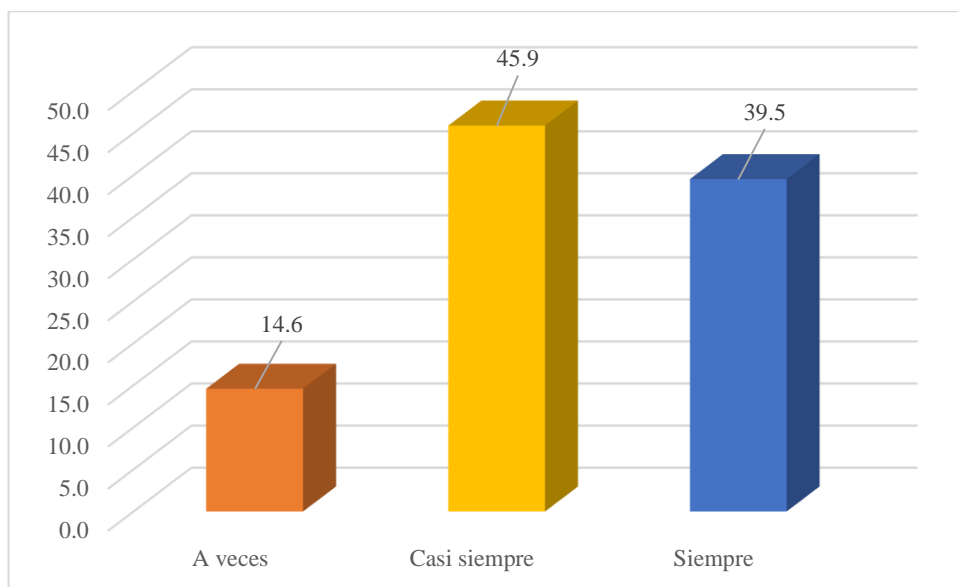


Figura 2. Nivel de la dimensión Educación tributaria

Fuente: Cuestionario aplicado a los contribuyentes de la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024.

Interpretación: En la figura 2, se muestran los resultados sobre la dimensión educación tributaria en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024. Del 100,0% de contribuyentes encuestados el 45,9% manifiesta que Casi siempre cuentan con una adecuada educación tributaria, entendida como la estrategia que tiene como objetivo fomentar una ciudadanía solidaria, participativa y consciente de sus derechos y obligaciones, en el ámbito de los tributos; el 39,5% indica que Siempre tienen adecuada educación tributaria, y un 14,6% de los contribuyentes encuestados manifiesta que A veces consideran tener una adecuada educación tributaria.

Análisis descriptivo: Dimensión Conciencia tributaria

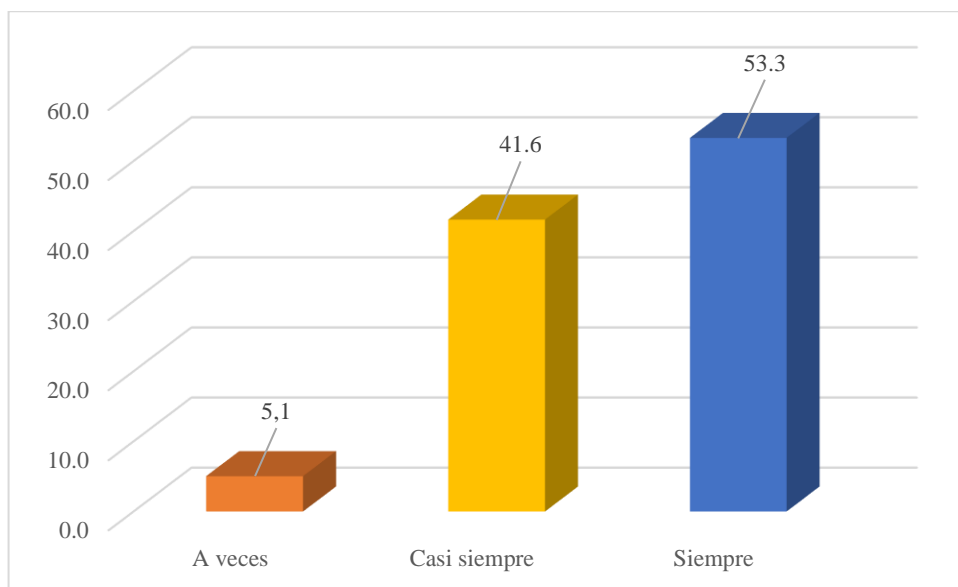


Figura 3. Nivel de la dimensión Conciencia tributaria

Fuente: Cuestionario aplicado a los contribuyentes de la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024.

Interpretación: En la figura 3, se muestran los resultados sobre la dimensión conciencia tributaria en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024. Del 100,0% de contribuyentes encuestados el 53,3% manifiesta que Siempre cuentan con una adecuada conciencia tributaria, entendida como las motivaciones intrínsecas de las personas a pagar voluntariamente los impuestos y a las actitudes, creencias y percepciones de las personas; el 41,6% indica que Casi siempre tienen adecuada conciencia tributaria, y un 5,1% de los contribuyentes encuestados manifiesta que A veces consideran tener una adecuada conciencia tributaria.

Análisis descriptivo: Dimensión Actitud del contribuyente

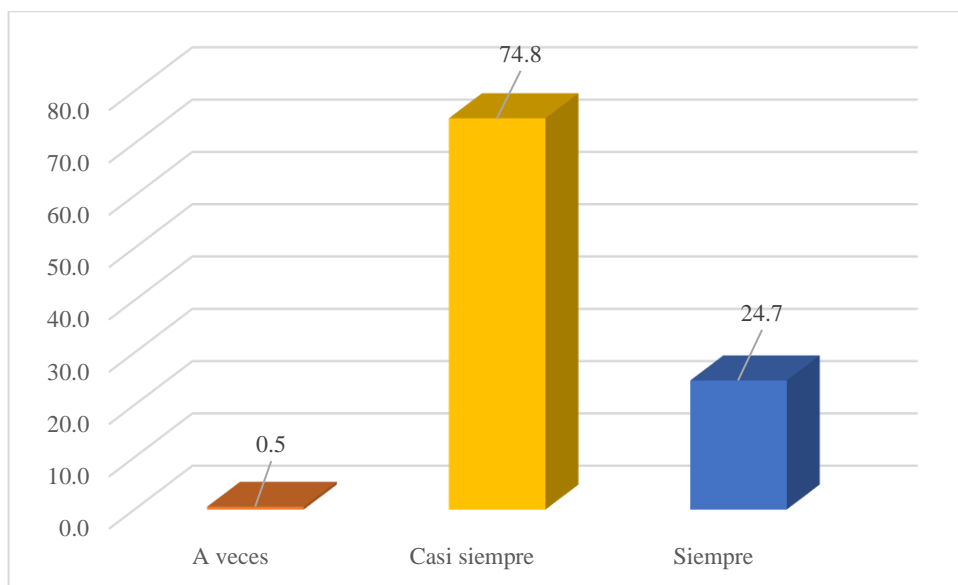


Figura 4. Nivel de la dimensión Actitud del contribuyente

Fuente: Cuestionario aplicado a los contribuyentes de la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024.

Interpretación: En la figura 4, se muestran los resultados sobre la dimensión actitud del contribuyente en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024. Del 100,0% de contribuyentes encuestados el 74,8% manifiesta que Casi siempre cuentan con una adecuada actitud del contribuyente, entendida como la conducta manifestada en el cumplimiento permanente de los deberes tributarios con base en la razón, la confianza y la afirmación de los valores de ética personal, respeto a la ley, responsabilidad ciudadana y solidaridad de todos; el 24,7% indica que Siempre tienen adecuada actitud del contribuyente, y un 0,5% de los contribuyentes encuestados manifiesta que A veces consideran tener una adecuada actitud del contribuyente.

Análisis Descriptivo: Variable Impuesto predial

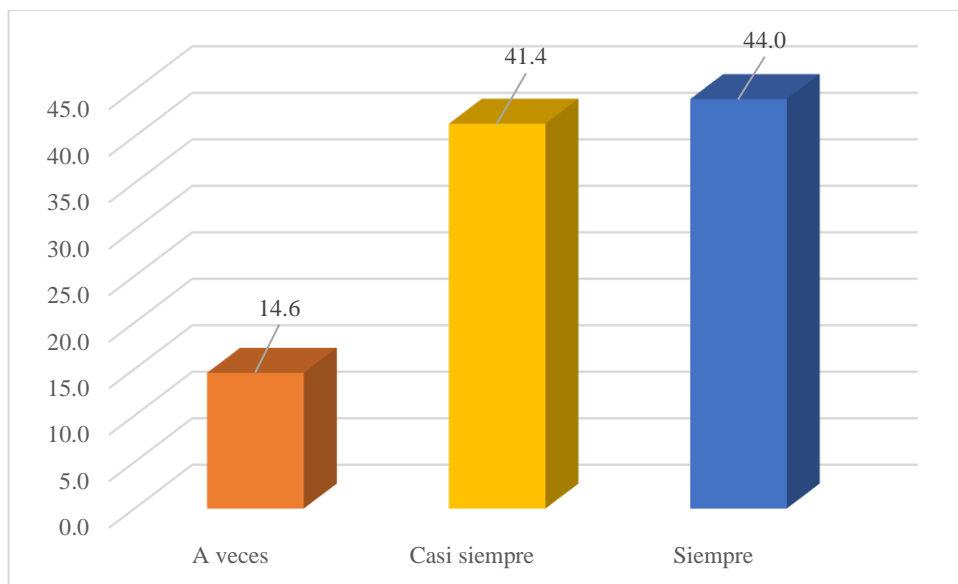


Figura 5. Nivel de la variable Impuesto predial

Fuente: Cuestionario aplicado a los contribuyentes de la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024.

Interpretación: En la figura 5, se muestran los resultados sobre la variable impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024. Del 100,0% de contribuyentes encuestados el 44,0% manifiesta que Siempre consideran el pago del impuesto predial, entendida como la contribución que realizan las personas que tengan bienes o inmuebles con un valor en el mercado sin discriminar el tipo de uso que se le dé al mismo en la actualidad; el 41,4% indica que Casi siempre tienen en cuenta el pago del impuesto predial, y un 14,6% de los contribuyentes encuestados manifiesta que A veces consideran el pago del impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas.

Análisis descriptivo: Dimensión Determinación del impuesto predial

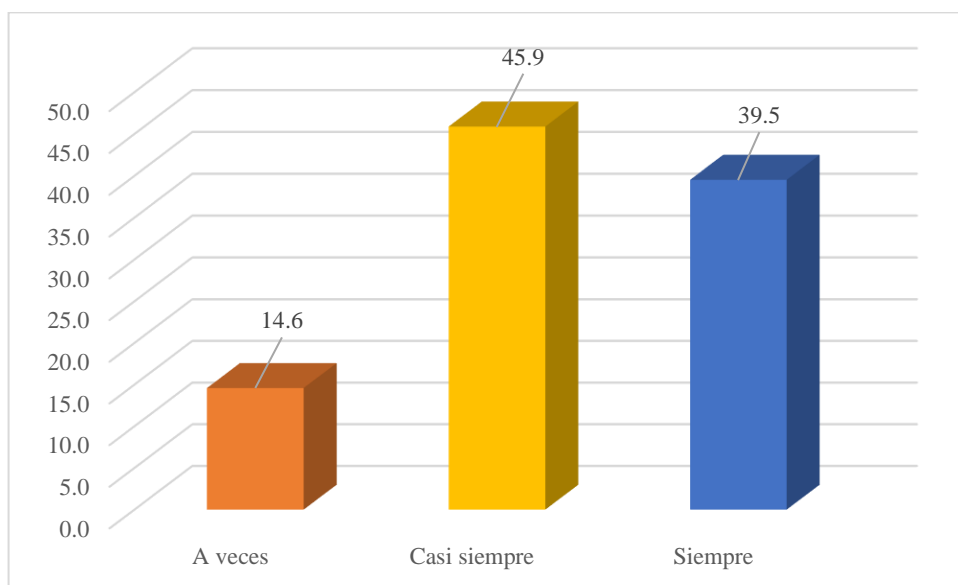


Figura 6. Nivel de la dimensión Determinación del impuesto predial

Fuente: Cuestionario aplicado a los contribuyentes de la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024.

Interpretación: En la figura 6, se muestran los resultados sobre la dimensión determinación del impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024. Del 100,0% de contribuyentes encuestados el 45,9% manifiesta que Casi siempre conocen sobre la determinación del impuesto predial, entendida como el proceso que permite mantener un correcto registro de la información que utiliza la institución pública; el 39,5% indica que Siempre tienen conocimiento, y un 14,6% de los contribuyentes encuestados manifiesta que A veces conocen sobre la determinación del impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas.

Análisis descriptivo: Dimensión Fiscalización

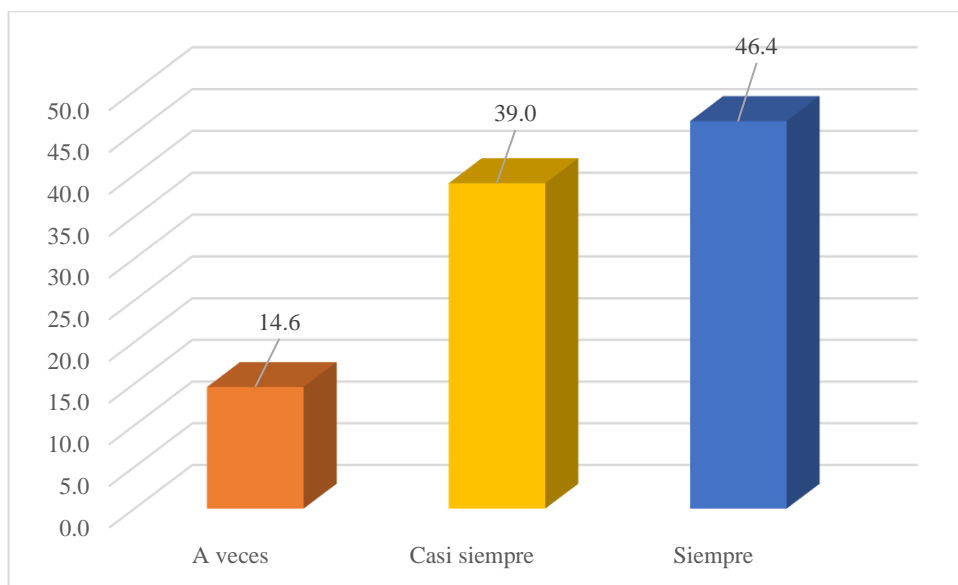


Figura 7. Nivel de la dimensión Fiscalización

Fuente: Cuestionario aplicado a los contribuyentes de la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024.

Interpretación: En la figura 7, se muestran los resultados sobre la dimensión fiscalización en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024. Del 100,0% de contribuyentes encuestados el 46,4% manifiesta que Casi siempre perciben la presencia de fiscalización, entendida como el conjunto de actividades desarrolladas por la administración tributaria municipal destinadas a verificar el cumplimiento de las obligaciones relacionadas con el impuesto predial; el 39,0% indica que Siempre perciben la presencia de fiscalización, y un 14,6% de los contribuyentes encuestados manifiesta que A veces perciben la presencia de fiscalización de la Municipalidad Provincial de Huaylas.

Análisis descriptivo: Dimensión Pago del impuesto predial

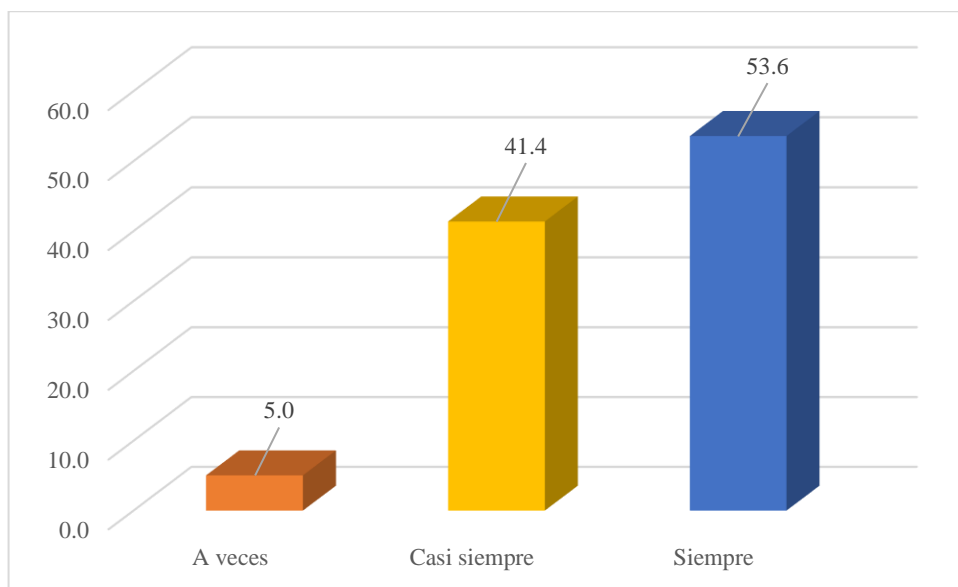


Figura 8. Nivel de la dimensión Pago del impuesto predial

Fuente: Cuestionario aplicado a los contribuyentes de la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024.

Interpretación: En la figura 8, se muestran los resultados sobre la dimensión pago del impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024. Del 100,0% de contribuyentes encuestados el 53,6% manifiesta que Casi siempre consideran el pago del impuesto predial, entendida como la cancelación del tributo que se calcula una vez al año, el cual graba el valor tanto de predios rústicos como urbanos; el 41,4% indica que Siempre consideran el pago del impuesto predial, y un 5,0% de los contribuyentes encuestados manifiesta que A veces consideran el pago del impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas.

Prueba de Normalidad

Tabla 1

Pruebas de Normalidad Kolmogorov-Smirnov y Shapiro-Wilk

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
Cultura tributaria	,106	377	,000	,951	377	,000
Impuesto predial	,150	377	,000	,904	377	,000

a. Corrección de significación de Lilliefors

Interpretación: En la Tabla 1, se presenta la prueba de normalidad llevada a cabo en las variables cultura tributaria e impuesto predial. Se ha optado por utilizar la prueba de Kolmogorov-Smirnov, dado que el tamaño de la muestra es mayor a 50. Los resultados de las variables muestran valores de p-valor inferiores a 0,05, lo que indica que las puntuaciones no siguen una distribución normal. Por ende, para examinar las hipótesis de estudio, se empleó el coeficiente de correlación de Spearman para analizar la relación entre ellas.

Contrastación de hipótesis

Resultados del objetivo general

Tabla 2

Correlación entre la cultura tributaria y el impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024.

			Cultura tributaria	Impuesto predial
Rho de Spearman	Cultura tributaria	Coefficiente de correlación	1	,942**
		Sig. (bilateral)		,000
		N	377	377
	Impuesto predial	Coefficiente de correlación	,942**	1
		Sig. (bilateral)	,000	
		N	377	377

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Interpretación: En la Tabla 2, se observa que el coeficiente de correlación Rho de Spearman es 0,942** con una significancia bilateral de $0,000 < 0,05$ lo que significa que existe una correlación positiva elevada entre las variables cultura tributaria e impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024, es decir, que una mayor cultura tributaria de los contribuyentes traerá consigo un mayor nivel de recaudación del impuesto predial en la institución pública. Por lo tanto, se confirma la hipótesis de investigación siendo que su significancia bilateral de $0,000 < 0,05$.

Resultados del objetivo específico 1

Tabla 3

Correlación entre la cultura tributaria y el impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024, en su dimensión educación tributaria.

			Educación tributaria	Impuesto predial
Rho de Spearman	Educación tributaria	Coefficiente de correlación	1	,967**
		Sig. (bilateral)		,000
		N	377	377
	Impuesto predial	Coefficiente de correlación	,967**	1
		Sig. (bilateral)	,000	
		N	377	377

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Interpretación: En la Tabla 3, se observa que el coeficiente de correlación Rho de Spearman es 0,967** con una significancia bilateral de $0,000 < 0,05$ lo que significa que existe una correlación positiva elevada entre las variables cultura tributaria e impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024, en su dimensión educación tributaria, es decir, que una mejor educación tributaria de los contribuyentes repercutirá en un mayor nivel de recaudación del impuesto predial en la institución pública. Por lo tanto, se confirma la hipótesis de investigación siendo que su significancia bilateral de $0,000 < 0,05$.

Resultados del objetivo específico 2

Tabla 4

Correlación entre la cultura tributaria y el impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024, en su dimensión conciencia tributaria.

			Conciencia tributaria	Impuesto predial
Rho de Spearman	Conciencia tributaria	Coefficiente de correlación	1	,891**
		Sig. (bilateral)		,000
		N	377	377
	Impuesto predial	Coefficiente de correlación	,891**	1
		Sig. (bilateral)	,000	
		N	377	377

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Interpretación: En la Tabla 4, se observa que el coeficiente de correlación Rho de Spearman es 0,891** con una significancia bilateral de $0,000 < 0,05$ lo que significa que existe una correlación positiva elevada entre las variables cultura tributaria e impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024, en su dimensión conciencia tributaria, es decir, que una mayor conciencia tributaria de los contribuyentes repercutirá en un mayor nivel de recaudación del impuesto predial en la institución pública. Por lo tanto, se confirma la hipótesis de investigación siendo que su significancia bilateral de $0,000 < 0,05$.

Resultados del objetivo específico 3

Tabla 5

Correlación entre la cultura tributaria y el impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024, en su dimensión actitud del contribuyente.

			Actitud del contribuyente	Impuesto predial
Rho de Spearman	Actitud del contribuyente	Coefficiente de correlación	1	,616**
		Sig. (bilateral)		,000
		N	377	377
	Impuesto predial	Coefficiente de correlación	,616**	1
		Sig. (bilateral)	,000	
		N	377	377

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Interpretación: En la Tabla 5, se observa que el coeficiente de correlación Rho de Spearman es 0,616** con una significancia bilateral de $0,000 < 0,05$ lo que significa que existe una correlación positiva moderada entre las variables cultura tributaria e impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024, en su dimensión actitud del contribuyente, es decir, que una mejor actitud del contribuyente de los ciudadanos aportantes repercutirá en un mejor nivel de recaudación del impuesto predial en la institución pública. Por lo tanto, se confirma la hipótesis de investigación siendo que su significancia bilateral de $0,000 < 0,05$.

4. ANÁLISIS Y DISCUSIÓN

Fernández y Bernal (2024), en su tesis plantearon como objetivo determinar la relación entre la cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial en los contribuyentes de la municipalidad Provincial de Hualgayoc - Bambamarca, 2021. Resultados: existe una relación significativa, directa y moderada entre la cultura tributaria y la recaudación predial en los contribuyentes de la Municipalidad Provincial de Hualgayoc – Bambamarca, con un Rho de Spearman de 0,579 y un $p=0,000 < 0,05$. Por lo tanto, los resultados de los investigadores mencionados confirmarían los resultados de la presente investigación, reflejados en la tabla 02, donde se observa que el coeficiente de correlación Rho de Spearman es 0,942** con una significancia bilateral de $0,000 < 0,05$ lo que significa que existe una correlación positiva elevada entre las variables cultura tributaria e impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024, es decir, que una mayor cultura tributaria de los contribuyentes traerá consigo un mayor nivel de recaudación del impuesto predial en la institución pública.

Condezo, Meza y Vivas (2024), en su estudio tuvieron como finalidad determinar la relación que existe entre la cultura tributaria de los contribuyentes y la recaudación del impuesto predial de la Municipalidad Distrital de Pilcomayo durante el periodo 2020-2021. Resultados: existe una correlación positiva baja entre la educación tributaria de los contribuyentes y la recaudación del impuesto predial, con un Rho Spearman de 0,328 y $p\text{-valor} = 0,003$. Por lo tanto, los resultados de los investigadores mencionados confirmarían los resultados de la presente investigación, reflejados en la tabla 03, donde se observa que el coeficiente de correlación Rho de Spearman es 0,967** con una significancia bilateral de $0,000 < 0,05$ lo que significa que existe una correlación positiva elevada entre las variables cultura tributaria e impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024, en su dimensión educación tributaria, es decir, que una mejor educación tributaria de los contribuyentes repercutirá en un mayor nivel de recaudación del impuesto predial en la institución pública.

Pizarro (2023), en su investigación planteó como objetivo determinar la relación que existe entre las variables de cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial por los servidores públicos de una municipalidad distrital de la región de Ayacucho -2023. Los resultados evidencian que existe una correlación positiva elevada entre la conciencia tributaria y la recaudación del impuesto predial con un $Rho=0,615$ y $p=0,000 < 0,01$. Por lo tanto, los resultados del investigador mencionado confirmarían los resultados de la presente investigación, reflejados en la tabla 04, donde se observa que el coeficiente de correlación Rho de Spearman es $0,891^{**}$ con una significancia bilateral de $0,000 < 0,05$ lo que significa que existe una correlación positiva elevada entre las variables cultura tributaria e impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024, en su dimensión conciencia tributaria, es decir, que una mayor conciencia tributaria de los contribuyentes repercutirá en un mayor nivel de recaudación del impuesto predial en la institución pública.

Rondan (2023), en su estudio tuvo como finalidad determinar la relación que existe entre la Cultura Tributaria y el Impuesto Predial en la Municipalidad Distrital de Independencia - Huaraz 2023. De los resultados obtenidos se concluyó que existe correlación muy alta entre la actitud del contribuyente y el impuesto predial ($r_{xy}=0,899$) con $p=0,000 < \alpha=0,05$, es decir, a mayor actitud del contribuyente, mejor recaudación del impuesto predial. Por lo tanto, los resultados del investigador mencionado confirmarían los resultados de la presente investigación, reflejados en la tabla 05, donde se observa que el coeficiente de correlación Rho de Spearman es $0,616^{**}$ con una significancia bilateral de $0,000 < 0,05$ lo que significa que existe una correlación positiva moderada entre las variables cultura tributaria e impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024, en su dimensión actitud del contribuyente, es decir, que una mejor actitud del contribuyente de los ciudadanos aportantes repercutirá en un mejor nivel de recaudación del impuesto predial en la institución pública.

5. CONCLUSIONES

Se determinó que el coeficiente de correlación Rho de Spearman es 0,942** con una significancia bilateral de $0,000 < 0,05$ lo que significa que existe una correlación positiva elevada entre las variables cultura tributaria e impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024, es decir, que una mayor cultura tributaria de los contribuyentes traerá consigo un mayor nivel de recaudación del impuesto predial en la institución pública.

Se determinó que el coeficiente de correlación Rho de Spearman es 0,967** con una significancia bilateral de $0,000 < 0,05$ lo que significa que existe una correlación positiva elevada entre las variables cultura tributaria e impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024, en su dimensión educación tributaria, es decir, que una mejor educación tributaria de los contribuyentes repercutirá en un mayor nivel de recaudación del impuesto predial en la institución pública.

Se determinó que el coeficiente de correlación Rho de Spearman es 0,891** con una significancia bilateral de $0,000 < 0,05$ lo que significa que existe una correlación positiva elevada entre las variables cultura tributaria e impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024, en su dimensión conciencia tributaria, es decir, que una mayor conciencia tributaria de los contribuyentes repercutirá en un mayor nivel de recaudación del impuesto predial en la institución pública.

Se determinó que el coeficiente de correlación Rho de Spearman es 0,616** con una significancia bilateral de $0,000 < 0,05$ lo que significa que existe una correlación positiva moderada entre las variables cultura tributaria e impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024, en su dimensión actitud del contribuyente, es decir, que una mejor actitud del contribuyente de los ciudadanos aportantes repercutirá en un mejor nivel de recaudación del impuesto predial en la institución pública.

6. RECOMENDACIONES

Se recomienda a la Gerencia Municipal de la Municipalidad Provincial de Huaylas, implementar un diagnóstico integral en la Gerencia de Rentas con la finalidad de ejecutar estrategias y mecanismos para mejorar la percepción del impuesto predial, teniendo como propósito que la municipalidad brinde mejores prestaciones de servicios e inversión en obras públicas a favor de la ciudadanía.

Se recomienda a la Gerencia Municipal de la Municipalidad Provincial de Huaylas, gestionar la implementación y ejecución de capacitaciones sobre educación tributaria, teniendo como finalidad que los contribuyentes obtengan un mayor conocimiento respecto de la ley de tributación municipal sobre el impuesto predial.

Se recomienda a la Gerencia Municipal de la Municipalidad Provincial de Huaylas, realizar campañas de sensibilización, concientización y responsabilidad sobre tributación municipal, lo cual fomentaría valores en los contribuyentes para que efectúen el pago del impuesto predial de sus inmuebles de manera responsable y voluntaria.

Se recomienda a la Gerencia Municipal de la Municipalidad Provincial de Huaylas, fortalecer las acciones en cuanto a la recaudación predial, mejorando la difusión de bonos, incentivos, amnistías en la percepción del impuesto de la propiedad, lo cual originaría mayor concientización en los contribuyentes de la comuna de Huaylas.

Agradecimiento

En primer lugar, quiero agradecer a mis padres, por haberme inculcado los valores necesarios para no rendirme en ningún momento de mi vida y al realizar esta investigación, para ustedes este trabajo con mucho aprecio e infinito agradecimiento. En segundo lugar, quiero agradecer a mis profesores y mi asesor, por brindarme los conocimientos necesarios para culminar exitosamente mi tesis. Y por último a la Universidad San Pedro por darme la oportunidad de estudiar y así poder obtener mi título profesional.

Referencias bibliográficas.

- Amasifuen, M. (2015). Importancia de la cultura tributaria en el Perú. Universidad Peruana Unión-Tarapoto. Revista Accounting power for business ISSN 2414-8180, VOLUMEN I NÚMERO 1 p. 73 – 90. Recuperado de:
[file:///D:/DESCARGAS/admin,+Art-6%20\(2\).pdf](file:///D:/DESCARGAS/admin,+Art-6%20(2).pdf)
- Armas, D. (2019). Caracterización de la cultura tributaria e informalidad en las microempresas dedicadas a la fabricación de ladrillo en el Centro Poblado “El Cerrillo” – 2018. Universidad Nacional de Cajamarca, Cajamarca. Perú. Recuperado de:
<https://repositorio.unc.edu.pe/bitstream/handle/20.500.14074/3577/CARACTERIZACION%20DE%20LA%20CULTURA%20TRIBUTARIA...pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Bravo, H. (2024). Cultura tributaria y recaudación del impuesto predial del personal administrativo de una entidad pública de Carabayllo, 2024. Universidad César Vallejo, Lima. Recuperado de:
https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/152120/Bravo_LHD-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Cajas, J. y Romero, G. (2024). Cultura tributaria y su relación con la recaudación del impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Daniel Alcides Carrión, Pasco 2022. Universidad Nacional Daniel Alcides Carrión, Cerro de Pasco. Perú. Recuperado de:
http://45.177.23.200/bitstream/undac/4265/1/T026_73424859_T.pdf
- Condezo, L., Meza, L. y Vivas, M. (2024). Cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial en el distrito de Pilcomayo, provincia de Huancayo, región Junín, periodo 2020-2021. Universidad Continental, Huancayo. Perú. Recuperado de:
https://repositorio.continental.edu.pe/bitstream/20.500.12394/15376/11/IV_PG_MET_TE_Condezo_Meza_Vivas_2024.pdf
- Coronado, E. (2021). Cultura tributaria y su influencia en la recaudación del impuesto predial en el área de administración tributaria de la Municipalidad Distrital de

- Mórrope, 2018 – 2020. Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo, Chiclayo. Perú. Recuperado de:
https://tesis.usat.edu.pe/bitstream/20.500.12423/3996/1/TL_CoronadoValderaEdinson.pdf
- Chambers, G. (2024). Cultura tributaria y su relación con los impuestos municipales del Gobierno Autónomo Descentralizado del Cantón Sucre/Bahía de Caráquez. Universidad Estatal del Sur de Manabí, Manabí. Ecuador. Recuperado de:
<https://repositorio.unesum.edu.ec/bitstream/53000/6294/1/CHAMBERS%20SALAZAR%20GENESIS%20WALLEZKA.pdf>
- Espinoza, J. y Mendoza, V. (2024). Cultura tributaria en el pago de impuestos prediales de la ciudad de Portoviejo, año 2022. Universidad Técnica de Manabí. Ecuador. Revista Ciencia y Desarrollo 27 (1): Enero - Marzo 2024; pp. 183-192. Recuperado de:
<http://dx.doi.org/10.21503/cyd.v27i1.2554>
- Faya, V. (2024). Cultura tributaria y su relación con la recaudación del impuesto predial en el servicio de Administración Tributaria de Chiclayo, 2021-2022. Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo, Chiclayo. Perú. Recuperado de:
https://tesis.usat.edu.pe/bitstream/20.500.12423/7504/1/TL_FayaTorresVictor.pdf
- Fernández, L. y Bernal, N. (2024). Cultura tributaria y recaudación del impuesto predial en los contribuyentes de la Municipalidad Provincial de Hualgayoc - Bambamarca, 2021. Universidad Nacional Autónoma de Chota, Chota. Perú. Recuperado de:
<https://repositorio.unach.edu.pe/server/api/core/bitstreams/e8f67195-bf37-4a03-a66e-a0464e22aef0/content>
- Gutiérrez, Y. (2023). Cultura tributaria y su incidencia en la recaudación del impuesto predial de los contribuyentes en la gerencia de administración tributaria de la municipalidad provincial de San Román-Juliaca. Universidad Nacional de Juliaca, Juliaca. Perú. Recuperado de:

<http://repositorio.unaj.edu.pe:8080/xmlui/bitstream/handle/UNAJ/322/Tesis%20-0-%20Gutierrez%20Aguise%20Yaneth%20Fabiola.pdf?sequence=3&isAllowed=y>

Hernández, R., Fernández, C. y Baptista, L. (2014). Metodología de la investigación. McGraw-Hill. Sexta edición. Recuperado de:

<https://www.esup.edu.pe/wp-content/uploads/2020/12/2.%20Hernandez,%20Fernandez%20y%20Baptista- Metodolog%C3%ADa%20Investigacion%20Cientifica%206ta%20ed.pdf>

Huamán, E. (2024). Cultura tributaria y su influencia en la recaudación del impuesto predial en una municipalidad provincial del departamento de Ancash, 2024. Universidad César Vallejo, Chimbote. Perú. Recuperado de:

https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/151708/Huaman_AEA-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Huamán, G. (2024). Cultura tributaria y el cumplimiento de las obligaciones tributarias de las empresas de Turismo Huamanga - Ayacucho, 2023. Universidad Continental, Huancayo. Perú. Recuperado de:

https://repositorio.continental.edu.pe/bitstream/20.500.12394/14975/1/IV_FCE_310_TE_Huaman_Borda_2024.pdf

Lara, J. (2024). Cultura tributaria y su influencia en el impuesto predial de una municipalidad provincial de Ancash, 2023. Universidad César Vallejo, Huaraz. Perú. Recuperado de:

https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/153856/Lara_GJR-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Laura, M. (2024). Cultura tributaria y recaudación del impuesto predial de la Municipalidad Distrital de Paracas, 2023. Universidad César Vallejo, Lima. Perú. Recuperado de:

https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/140468/Laura_EMA-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y

- Maytan, N. (2023). Cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial de la Municipalidad Distrital de Pacucha, Provincia de Andahuaylas – Apurímac, 2022. Universidad Autónoma del Perú, Lima. Perú. Recuperado de:
<https://repositorio.autonoma.edu.pe/bitstream/handle/20.500.13067/2496/Maytan%20Huachuillca%2c%20Naiza%20Pilar.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Mendoza, K. (2024). La cultura tributaria y el cumplimiento del impuesto predial de las personas del distrito de Santiago de Cao, Ascope, 2023. Universidad Privada del Norte, Trujillo. Perú. Recuperado de:
<https://repositorio.upn.edu.pe/bitstream/handle/11537/37851/Mendoza%20Calderon%2c%20Kiara%20Jazmin.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Ministerio de Economía y Finanzas (MEF). (2019). Guía para el registro y determinación del Impuesto Predial. Programa de incentivos municipales. (Primera edición). Lima. Recuperado de:
https://munidistsanta.gob.pe/assets/guia_registro_determinacion_impuesto_predial.pdf
- Ministerio de Economía y Finanzas-MEF (2023). Guía para la gestión de cuenta del impuesto predial. Recuperado de:
https://www.mef.gob.pe/contenidos/tributos/doc/guia_gestion_cuenta_impuesto_predial.pdf
- Montiel, S., Peña, A. y Martínez, C. (2020). Cultura tributaria: Formas de mejorarla. (Primera edición) [Libro electrónico]. Universidad Libre. Recuperado de:
<https://www.unilibre.edu.co/cartagena/images/investigacion/libros/Cultura-Tributaria.pdf>
- Ocaña, M. y Peña, Y. (2023). Influencia de la cultura tributaria en el pago del impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huancabamba, Piura, primer semestre de los años 2022-2023. Universidad Privada Antenor Orrego, Piura. Perú. Recuperado de:
https://repositorio.upao.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12759/14811/REP_MARIA.OCA%c3%91A_YELIKA.PE%c3%91A_CULTURA.TRIBUTARIA.pdf?sequence=1&isAllowed=y

- Ochoa, C., Patiño, E. y García, H. (2023). La cultura tributaria y la recaudación del impuesto predial en la Municipalidad Distrital de Chilca – 2021. Universidad Continental, Huancayo. Perú. Recuperado de:
<https://repositorio.continental.edu.pe/handle/20.500.12394/12980>
- Pizarro, E. (2023). Cultura tributaria y recaudación del impuesto predial por los servidores públicos de un municipio distrital de la región de Ayacucho, 2023. Universidad César Vallejo, Lima. Perú. Recuperado de:
https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/126949/Pizarro_AE-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Ponce, R. (2024). Cultura tributaria municipal y recaudación del impuesto predial al contribuyente de la municipalidad distrital de Santa 2024. Universidad César Vallejo, Chimbote. Perú. Recuperado de:
<https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/151053>
- Proaño, W. y Moran, G. (2024). Cultura tributaria y su influencia en la recaudación del impuesto predial del gobierno autónomo descentralizado, Lomas de Sargentillo. Universidad Estatal del Sur de Manabí “UNESUM”, Manabí. Ecuador. Recuperado de:
<https://repositorio.unesum.edu.ec/bitstream/53000/6239/1/Moran%20Ortiz%20Genesis%20Raquel.pdf>
- Rivera, A. (2024). Gestión del impuesto predial y cultura tributaria en la Municipalidad Distrital de La Banda de Shilcayo – 2023. Universidad César Vallejo, Tarapoto. Perú. Recuperado de:
https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/133339/Rivera_OAL-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Rondan, A. (2023). La cultura tributaria y el impuesto predial en la municipalidad distrital de Independencia – Huaraz, 2023. Universidad César Vallejo, Huaraz. Perú. Recuperado de:
https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/130773/Rondan_GAR-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y

- Ruiz, M. y Villacis, C. (2024). Cultura tributaria y recaudación del Impuesto predial de un gobierno local, Yuracyacu, 2023. Universidad César Vallejo, Tarapoto. Perú. Recuperado de:
https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/152245/Ruiz_DC MJ-Villacis_BC-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Sánchez, A. (2024). La cultura tributaria y el cumplimiento del pago de arbitrios en la Municipalidad de San Borja, 2024. Universidad César Vallejo, Lima. Perú. Recuperado de:
<https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/150636>
- Seminario, R., Trinidad, H. y Trinidad, S. (2022). Cultura tributaria y su relación con el cumplimiento de obligaciones tributarias - Mercado José Carlos Mariátegui - San Juan de Lurigancho. Revista Científica Ágora, 9(1), 65-73. Recuperado de:
<https://doi.org/10.21679/206>
- Servicio de Administración Tributaria de Lima (03/08/2021). Información de Impuesto Predial y Arbitrios. Recuperado de:
<https://www.sat.gob.pe/websitev9/tributosmultas/predialyarbitrios/informacion>
- Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Tributaria (2021). Glosario de términos sobre cultura tributaria y aduanera. Recuperado de:
<https://cultura.sunat.gob.pe/sites/default/files/2020-10/Glosario-de-Terminos-sobre-Cultura-Tributaria-y-Aduanera.pdf>
- Tueros, G. (2023). Influencia de la cultura tributaria en la recaudación del impuesto predial de la Municipalidad Provincial de Casma 2023. Universidad César Vallejo, Chimbote. Perú. Recuperado de:
https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/132689/Tueros_SF-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Zirena, G. (2024). Conciencia tributaria y su relación con el cumplimiento de obligaciones tributarias de la Municipalidad provincial de Tacna, periodo 2023. Universidad Privada de Tacna, Tacna. Perú. Recuperado de:
<https://repositorio.upt.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12969/3667/Zirena-Ccaso-Gina.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

Anexos y apéndice.

ANEXO 01: MATRIZ DE OPERACIONALIZACIÓN

VARIABLE	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ÍTEMS	ESCALA DE MEDICIÓN
CULTURA TRIBUTARIA	Según Montiel et al. (2020), “La cultura tributaria involucra sensibilizar a las personas a que el pago de los impuestos es voluntario lo cual le permitirá recibir beneficios efectivos, implica también demostrar transparencia tanto en las áreas de administración de impuestos como los que recaudan, la cultura enlaza principios de tributación como igualdad, justicia y solidaridad entre administradores y recaudadores de impuestos. Esta cultura motiva a que los contribuyentes entiendan que el pago del gravamen es voluntario”.	Será medida por el cuestionario de cultura tributaria a través de las dimensiones: educación tributaria, conciencia tributaria y actitud del contribuyente.	Educación tributaria	Conocimiento del impuesto predial	1, 2, 3	Likert
				Entidad recaudadora	4	Likert
				Difusión de la información tributaria	5, 6	Likert
				Corrupción	7, 8	Likert
			Conciencia tributaria	Administración tributaria	9, 10	Likert
				Cumplimiento de la obligación	11, 12, 13	Likert
				Motivación por pago del impuesto predial	14	Likert
				Capacitaciones	15, 16	Likert
			Actitud del contribuyente	Valores	17, 18, 19	Likert
				Sinceridad	20	Likert
				Responsabilidad	21, 22	Likert
				Transparencia	23, 24	Likert
			IMPUESTO PREDIAL	Según el Ministerio de Economía y Finanzas-MEF, (2019), “El impuesto predial viene hacer un tributo de periodo anual que grava el importe de predios rurales y urbanos, para efecto del cobro de este gravamen se consideran predios a todo tipo de terreno incluyendo terrenos del mar, así como las construcciones y	Será medida por el cuestionario de impuesto predial a través de las dimensiones: determinación del impuesto predial, fiscalización y pago del impuesto predial.	Determinación del Impuesto Predial
Base imponible	5, 6, 7, 8	Likert				
Fiscalización	Registro del contribuyente	9, 10				Likert
	Inspección del predio	11, 12				Likert
	Control informativo del contribuyente	13, 14, 15, 16				Likert
Pago del Impuesto Predial	Periodo de pago	17, 18				Likert
	Procedimiento de pago	19, 20, 21, 22				Likert

ANEXO 03: CUESTIONARIO

La presente investigación presenta el siguiente cuestionario, con el objetivo de recopilar información con respecto al tema “La cultura tributaria y el impuesto predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas, 2024”. Por lo cual requerimos de su apoyo en la participación de brindar información para el desarrollo de la relación de preguntas de manera objetiva, indicando si se encuentra de acuerdo en dicha participación. El tratamiento del cuestionario será absolutamente confidencial, se pretende que respondas con absoluta libertad y con la mayor veracidad posible al mismo.

En el siguiente conjunto de preguntas llene los espacios en blanco o marque con un aspa (X) la alternativa que mejor represente su condición actual. Recuerde que los cuestionarios son anónimos, por lo que te pedimos sinceridad:

EDAD:

_____ años

SEXO:

Mujer:

Hombre:

ESTADO CIVIL:

Soltero/a:

Casado/a:

Conviviente:

Otro:

NIVEL DE INSTRUCCIÓN:

Sin Instrucción:

Primaria:

Secundaria:

Superior Técnico:

Superior Universitaria:

En este bloque deberá encerrar en un círculo el número de la alternativa empleando la siguiente escala de frecuencia y de acuerdo también a la perspectiva personal, no hay respuestas correctas e incorrectas, todas sus respuestas son válidas.

Indique Totalmente en desacuerdo, En desacuerdo, Ni de acuerdo ni en desacuerdo, De acuerdo y Totalmente de acuerdo, según su percepción sobre diversos aspectos de la organización marcando con una X en la respuesta que considere más acertada. Asegúrese de responder todas las preguntas. No hay respuestas correctas o incorrectas ni preguntas con trampa.

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

VARIABLE: CULTURA TRIBUTARIA

N°	Ítems	1	2	3	4	5
Dimensión 1: Educación tributaria						
1	¿Usted, como contribuyente de la Municipalidad Provincial de Huaylas, tiene conocimiento sobre lo que es impuestos o tasas municipales?					
2	¿La Municipalidad Provincial de Huaylas contribuye al conocimiento sobre impuestos o tasas?					
3	¿Tiene usted conocimiento que la Municipalidad Provincial de Huaylas les informa sobre la base imponible y sus multas actualizadas?					
4	¿La Municipalidad Provincial de Huaylas, como entidad recaudadora, informa sobre las estrategias de cobranza del Impuesto Predial?					
5	¿La Municipalidad Provincial de Huaylas efectúa publicidad sobre el fraccionamiento o amnistías sobre el Impuesto Predial?					
6	¿La Municipalidad Provincial de Huaylas otorga facilidades de pago implementando campañas de publicidad?					
7	¿Usted tiene conocimiento sobre alguna implementación para combatir la corrupción en la Gerencia de Administración Tributaria de la Municipalidad Provincial de Huaylas?					
8	¿Conoce si alguna vez se dio el delito de corrupción dentro de la Municipalidad Provincial de Huaylas en cuanto a tributos municipales?					
Dimensión 2: Conciencia Tributaria						
9	¿Usted ha recibido charlas de sensibilización con la finalidad de instruirse sobre temas del pago de deudas tributarias?					
10	¿Usted considera que se debe realizar charlas de sensibilización a los docentes de los colegios y universidades en temas de Administración Tributaria?					
11	¿Usted conoce si la Municipalidad Provincial de Huaylas efectúa fiscalización para el cumplimiento de la obligación tributaria?					
12	¿La Municipalidad Provincial de Huaylas informa mensualmente sobre el cronograma de cumplimiento de multas y sanciones?					

13	¿Usted tiene conocimiento si la Oficina de Recaudación de la Municipalidad Provincial de Huaylas realiza capacitaciones con la finalidad de motivar el cumplimiento del pago de sus obligaciones tributarias?					
14	¿Tener un buen servicio de limpieza pública le motiva al pago de sus tributos en la Municipalidad Provincial de Huaylas?					
15	¿Cree usted que la educación tributaria mejorará nuestra conciencia tributaria en la Municipalidad Provincial de Huaylas?					
16	¿La Gerencia de Administración Tributaria y Ejecución Coactiva de la Municipalidad Provincial de Huaylas brinda capacitaciones sobre formación de Cultura Tributaria?					
Dimensión 3: Actitud del contribuyente						
17	¿Se implementan mecanismos para fomentar valores en cuanto al pago del Impuesto Predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas?					
18	¿Usted conoce si la Municipalidad Provincial de Huaylas cuenta con reglamento interno de integridad y valores para fortalecer la atención a los contribuyentes?					
19	¿Los funcionarios de la Municipalidad Provincial de Huaylas informan con sinceridad los datos o valores de las autorizaciones de pago de impuestos?					
20	¿La Gerencia de Administración Tributaria y Ejecución Coactiva de la Municipalidad Provincial de Huaylas informa con sinceridad los estados tributarios?					
21	¿Usted cumple con su deuda tributaria de la Municipalidad Provincial de Huaylas con responsabilidad, dentro de los plazos establecidos?					
22	¿La Municipalidad Provincial de Huaylas cumple con responsabilidad las metas programadas en cuanto a los servicios públicos a favor del contribuyente?					
23	¿La Municipalidad Provincial de Huaylas informa con transparencia las notificaciones según la base de datos del sistema de rentas?					
24	¿La Municipalidad Provincial de Huaylas publica en su página web institucional con transparencia el listado de morosidad de los contribuyentes?					

VARIABLE: IMPUESTO PREDIAL

Nº	Ítems	1	2	3	4	5
Dimensión 1: Determinación del impuesto predial						
1	¿Usted considera importante el manejo de información sobre el valor de los predios por parte de la Municipalidad Provincial de Huaylas?					
2	¿Usted considera que es obligatorio el cumplimiento de pago del Impuesto Predial por parte del contribuyente de la Municipalidad Provincial de Huaylas?					
3	¿Es importante que la Municipalidad Provincial de Huaylas tenga actualizado el registro de nuevos contribuyentes?					
4	¿Usted considera que la determinación del Impuesto Predial en la Municipalidad Provincial de Huaylas se determina en base al cuadro de valores unitarios?					
5	¿Usted considera que el contribuyente de la Municipalidad Provincial de Huaylas está de acuerdo con el arancel que se aplica para determinar el impuesto?					
6	¿Usted considera que la Municipalidad Provincial de Huaylas realiza el cálculo correcto del Impuesto Predial?					
7	¿Considera Usted que el valor determinado por el Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento es demasiado alto?					
8	¿La Municipalidad Provincial de Huaylas le ha educado en la determinación del valor de su predio en cuanto al impuesto predial?					
Dimensión 2: Fiscalización						
9	¿Usted manifiesta sentirse tranquilo (a) con la inscripción en el registro de contribuyentes del impuesto predial de la Municipalidad Provincial de Huaylas?					
10	¿Considera Usted que es necesario registrar un predio en la Municipalidad Provincial de Huaylas, una vez que haya sido adquirido?					

11	¿La Municipalidad Provincial de Huaylas notifica con anticipación sobre la fiscalización que realizará sobre el predio del contribuyente?					
12	¿Considera Usted que la Oficina de Fiscalización de la Municipalidad Provincial de Huaylas verifica la información del predio in situ del contribuyente?					
13	¿Considera Usted que la Oficina de Fiscalización de la Municipalidad Provincial de Huaylas registra de manera adecuada la información del predio al sistema de rentas que tiene la Municipalidad?					
14	¿Usted considera que la Municipalidad Provincial de Huaylas cuenta con información actualizada sobre los registros de predios de los contribuyentes?					
15	¿Considera Usted importante que el contribuyente de la Municipalidad Provincial de Huaylas brinde información real en su declaración jurada del predio?					
16	¿Considera que la Municipalidad Provincial de Huaylas realice un óptimo registro de la declaración jurada que brinda el contribuyente?					
Dimensión 3: Pago del impuesto predial						
17	¿Usted considera importante el cumplimiento de pago del Impuesto Predial al contado sin fraccionamiento en la Municipalidad Provincial de Huaylas?					
18	¿Considera Usted adecuado que el contribuyente pague el Impuesto Predial en los plazos programados por la Municipalidad Provincial de Huaylas?					
19	¿Usted considera que el cumplimiento voluntario del impuesto predial daría buenos resultados en la recaudación tributaria municipal de la Municipalidad Provincial de Huaylas?					
20	¿Considera Usted que la Municipalidad Provincial de Huaylas cumple con informar sobre los procedimientos de pago del Impuesto Predial?					
21	¿Usted considera que se debe dar más facilidades para el cumplimiento de pago del impuesto al contribuyente de la Municipalidad Provincial de Huaylas considerando la situación económica actual?					
22	¿Considera Usted que es conveniente el fraccionamiento de las deudas tributarias para regularizar los pagos que se encuentran pendientes en la Municipalidad Provincial de Huaylas?					
23	¿Usted considera que las excepciones del pago del Impuesto Predial disminuyan la recaudación de la Municipalidad Provincial de Huaylas?					
24	¿Considera Usted que las instituciones públicas cumplen con las obligaciones de pago de los impuestos prediales en la Municipalidad Provincial de Huaylas?					



UNIVERSIDAD SAN PEDRO
VICERECTORADO ACADÉMICO
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS
PROGRAMA DE ESTUDIOS DE CONTABILIDAD

ANEXO 04: VALIDEZ DE INSTRUMENTOS POR JUICIO DE EXPERTOS

I.- Información General:

Nombres y apellidos del validador: Luis Alberto Vigo Bardales

Fecha: 21/10/2024

Especialidad: Contador Público

Nombre del instrumento evaluado: Cuestionario

Autor del instrumento: Alegre Huallpahuque, Demetrio Honorato

Teniendo como base los criterios que a continuación se presenta, requerimos su opinión sobre el instrumento de la investigación titulada:

“LA CULTURA TRIBUTARIA Y EL IMPUESTO PREDIAL EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYLAS, 2024”

El cual debe calificar con una valoración correspondiente a su opinión respecto a cada criterio formulado.

II.- Aspectos a evaluar: (Calificación cuantitativa).

Indicadores de evaluación del instrumento	Criterios cualitativos - cuantitativos	Deficiente	Regular	Bueno	Muy Bueno	Excelente
		(1-9)	(10-13)	(14-16)	(17-18)	(19-20)
Claridad	¿Está formulado con lenguaje apropiado?				18	
Objetividad	¿Está expresado con conductas observadas?				18	
Actualidad	¿Adecuado al avance de la ciencia y calidad?			16		
Organización	¿Existe una organización lógica del instrumento?					19
Suficiencia	¿Valora los aspectos en cantidad y calidad?				18	
Intencionalidad	¿Adecuado para cumplir con los objetivos?				18	
Consistencia	¿Basado en el aspecto teórico científico del tema de estudios?			16		
Coherencia	¿Entre las hipótesis, dimensiones e indicadores?					19
Propósito	¿Las estrategias responden al propósito del estudio?					19
Conveniencia	¿Genera nuevas pautas para la investigación y construcción de teorías?				18	
Sumatoria parcial				32	90	57
Sumatoria Total		179				
Valoración cuantitativa (Sumatoria Total x0.005)		0,90				

Aporte y/o sugerencias para mejorar el instrumento

III.- Calificación global: Ubicar el coeficiente de validez obtenido en el intervalo respectivo y escriba sobre el espacio el resultado.

Intervalos	Resultados
0,00 – 0,49	Validez nula
0,50 – 0,59	Validez muy baja
0,60 – 0,69	Validez baja
0,70 – 0,79	Validez aceptable
0,80 – 0,89	Validez buena
0,90 – 1,00	Validez muy buena

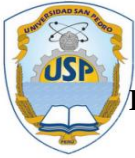
Coefficiente de Validez

$$\boxed{179} \quad \equiv \quad \boxed{0.90}$$

Nota: el instrumento podrá ser considerado a partir de una calificación aceptable.



Mag. LUIS ALBERTO VIGO BARDALES
Contador Público Colegiado
DNI 32949499



UNIVERSIDAD SAN PEDRO
VICERECTORADO ACADÉMICO
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS
PROGRAMA DE ESTUDIOS DE CONTABILIDAD

ANEXO 05: VALIDEZ DE INSTRUMENTOS POR JUICIO DE EXPERTOS

I.- Información General:

Nombres y apellidos del validador: Carlos Manuel Gonzales Chávez

Fecha: 21/10/2024

Especialidad: Administración

Nombre del instrumento evaluado: Cuestionario

Autor del instrumento: Alegre Huallpahuaque, Demetrio Honorato

Teniendo como base los criterios que a continuación se presenta, requerimos su opinión sobre el instrumento de la investigación titulada:

**LA CULTURA TRIBUTARIA Y EL IMPUESTO PREDIAL EN LA
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYLAS, 2024”**

El cual debe calificar con una valoración correspondiente a su opinión respecto a cada criterio formulado.

II.- Aspectos a evaluar: (Calificación cuantitativa).

Indicadores de evaluación del instrumento	Criterios cualitativos - cuantitativos	Deficiente	Regular	Bueno	Muy Bueno	Excelente
		(1-9)	(10-13)	(14-16)	(17-18)	(19-20)
Claridad	¿Está formulado con lenguaje apropiado?				18	
Objetividad	¿Está expresado con conductas observadas?				17	
Actualidad	¿Adecuado al avance de la ciencia y calidad?			16		
Organización	¿Existe una organización lógica del instrumento?					19
Suficiencia	¿Valora los aspectos en cantidad y calidad?				17	
Intencionalidad	¿Adecuado para cumplir con los objetivos?				17	
Consistencia	¿Basado en el aspecto teórico científico del tema de estudios?			16		
Coherencia	¿Entre las hipótesis, dimensiones e indicadores?					19
Propósito	¿Las estrategias responden al propósito del estudio?					19
Conveniencia	¿Genera nuevas pautas para la investigación y construcción de teorías?				17	
Sumatoria parcial				32	86	57
Sumatoria Total		175				
Valoración cuantitativa (Sumatoria Total x0.005)		0,88				

Aporte y/o sugerencias para mejorar el instrumento

III.- Calificación global: Ubicar el coeficiente de validez obtenido en el intervalo respectivo y escriba sobre el espacio el resultado.

Intervalos	Resultados
0,00 – 0,49	Validez nula
0,50 – 0,59	Validez muy baja
0,60 – 0,69	Validez baja
0,70 – 0,79	Validez aceptable
0,80 – 0,89	Validez buena
0,90 – 1,00	Validez muy buena

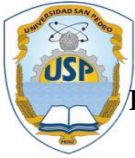
Coefficiente de Validez

$$\boxed{175} = \boxed{0.88}$$

Nota: el instrumento podrá ser considerado a partir de una calificación aceptable.



CARLOS MANUEL GONZALES CHÁVEZ
Doctor en Administración
DNI 10588687



UNIVERSIDAD SAN PEDRO
VICERECTORADO ACADÉMICO
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS
PROGRAMA DE ESTUDIOS DE CONTABILIDAD

ANEXO 06: VALIDEZ DE INSTRUMENTOS POR JUICIO DE EXPERTOS

I.- Información General:

Nombres y apellidos del validador: Jessica Fabiola Luis Menacho

Fecha: 21/10/2024

Especialidad: Contador Público

Nombre del instrumento evaluado: Cuestionario

Autor del instrumento: Alegre Huallpahuaque, Demetrio Honorato

Teniendo como base los criterios que a continuación se presenta, requerimos su opinión sobre el instrumento de la investigación titulada:

**“LA CULTURA TRIBUTARIA Y EL IMPUESTO PREDIAL EN LA
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYLAS, 2024”**

El cual debe calificar con una valoración correspondiente a su opinión respecto a cada criterio formulado.

II.- Aspectos a evaluar: (Calificación cuantitativa).

Indicadores de evaluación del instrumento	Criterios cualitativos - cuantitativos	Deficiente	Regular	Bueno	Muy Bueno	Excelente
		(1-9)	(10-13)	(14-16)	(17-18)	(19-20)
Claridad	¿Está formulado con lenguaje apropiado?			16		
Objetividad	¿Está expresado con conductas observadas?				17	
Actualidad	¿Adecuado al avance de la ciencia y calidad?			16		
Organización	¿Existe una organización lógica del instrumento?					19
Suficiencia	¿Valora los aspectos en cantidad y calidad?				18	
Intencionalidad	¿Adecuado para cumplir con los objetivos?				17	
Consistencia	¿Basado en el aspecto teórico científico del tema de estudios?			16		
Coherencia	¿Entre las hipótesis, dimensiones e indicadores?					19
Propósito	¿Las estrategias responden al propósito del estudio?					19
Conveniencia	¿Genera nuevas pautas para la investigación y construcción de teorías?				17	
Sumatoria parcial				48	69	57
Sumatoria Total		174				
Valoración cuantitativa (Sumatoria Total x0.005)		0,87				

Aporte y/o sugerencias para mejorar el instrumento

III.- Calificación global: Ubicar el coeficiente de validez obtenido en el intervalo respectivo y escriba sobre el espacio el resultado.

Intervalos	Resultados
0,00 – 0,49	Validez nula
0,50 – 0,59	Validez muy baja
0,60 – 0,69	Validez baja
0,70 – 0,79	Validez aceptable
0,80 – 0,89	Validez buena
0,90 – 1,00	Validez muy buena

Coefficiente de Validez

$$\boxed{174} \quad \equiv \quad \boxed{0.87}$$

Nota: el instrumento podrá ser considerado a partir de una calificación aceptable.



JESSICA FABIOLA LUIS MENACHO
Contador Público Colegiado
DNI 32954628

ANEXO 07: BASE DE DATOS DE LA PRIMERA VARIABLE (CULTURA TRIBUTARIA)

Suje tos	Íte m 1	Íte m 2	Íte m 3	Íte m 4	Íte m 5	Íte m 6	Íte m 7	Íte m 8	Íte m 9	Íte m 10	Íte m 11	Íte m 12	Íte m 13	Íte m 14	Íte m 15	Íte m 16	Íte m 17	Íte m 18	Íte m 19	Íte m 20	Íte m 21	Íte m 22	Íte m 23	Íte m 24
1	2	5	2	3	2	3	3	3	2	2	2	5	2	3	2	3	3	3	2	2	2	3	2	3
2	4	3	5	4	5	5	3	4	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
3	4	5	4	4	5	5	4	5	5	5	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
4	3	4	5	5	4	5	5	5	5	3	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
6	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
7	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
8	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
9	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
10	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
11	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
12	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
13	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
14	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
15	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
16	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
17	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
18	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
19	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
20	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
21	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5

22	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
23	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
24	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
25	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
26	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	3	3
27	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3
28	4	5	4	4	5	5	4	5	5	5	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	3
29	3	4	5	5	4	5	5	5	5	3	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3
30	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
31	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
32	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
33	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
34	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
35	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5
36	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	3
37	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3
38	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
39	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
40	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
41	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
42	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
43	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5
44	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	3
45	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3
46	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
47	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

48	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
49	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
50	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
51	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	3	3
52	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3
53	4	5	4	4	5	5	4	5	5	5	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	3
54	3	4	5	5	4	5	5	5	5	3	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3
55	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
56	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
57	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
58	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
59	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
60	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5
61	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	3
62	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3
63	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
64	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
65	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
66	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
67	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
68	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5
69	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	3
70	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3
71	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
72	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
73	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

74	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
75	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
76	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	3	3	3
77	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3	4
78	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
79	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
80	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
81	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
82	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
83	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
84	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
85	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
86	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
87	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
88	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
89	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
90	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
91	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
92	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
93	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
94	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
95	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	3	3	3
96	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3	4
97	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	3	3	3
98	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3	4
99	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

100	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
101	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
102	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5
103	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4
104	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
105	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
106	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5
107	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4
108	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3
109	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
110	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
111	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
112	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
113	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
114	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5
115	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4
116	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3
117	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
118	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
119	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
120	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
121	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
122	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	3	3
123	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3
124	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
125	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5

126	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
127	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
128	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
129	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
130	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
131	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
132	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
133	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
134	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
135	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
136	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
137	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
138	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
139	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
140	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
141	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	5	5	3	3
142	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3	4
143	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	3	3	
144	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3	4
145	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
146	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
147	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
148	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
149	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
150	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
151	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

152	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5
153	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	3
154	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3
155	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
156	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
157	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
158	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
159	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
160	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5
161	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	3
162	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3
163	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
164	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
165	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
166	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
167	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
168	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	3	3
169	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3
170	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
171	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5
172	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	3
173	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3
174	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
175	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
176	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
177	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

178	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
179	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
180	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
181	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
182	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
183	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
184	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
185	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
186	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
187	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	5	5	3	3
188	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3	4
189	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	3	3	3
190	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3	4
191	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
192	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
193	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
194	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
195	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
196	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
197	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
198	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
199	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
200	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
201	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
202	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
203	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

204	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
205	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
206	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
207	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
208	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
209	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
210	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
211	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
212	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
213	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
214	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	3	3	3
215	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3	4
216	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
217	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
218	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
219	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
220	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
221	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
222	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
223	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
224	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
225	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
226	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
227	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
228	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
229	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

230	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
231	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
232	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
233	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	5	5	3	3
234	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3	4
235	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	5	5	3	3
236	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3	4
237	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
238	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
239	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
240	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
241	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
242	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
243	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
244	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
245	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
246	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
247	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
248	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
249	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
250	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
251	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
252	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
253	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
254	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
255	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5

256	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
257	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
258	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
259	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
260	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	3	3	3
261	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3	4
262	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
263	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
264	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
265	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
266	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
267	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
268	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
269	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
270	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
271	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
272	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
273	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
274	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
275	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
276	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
277	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
278	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
279	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	3	3	3
280	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3	4
281	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	3	3	3

282	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3	4	
283	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
284	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
285	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
286	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	
287	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3	
288	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
289	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
290	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	
291	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3	
292	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	
293	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	
294	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
295	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
296	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
297	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
298	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
299	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3	
300	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	
301	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	
302	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
303	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
304	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
305	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
306	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	5	5	3	3	
307	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3	4	

308	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
309	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
310	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
311	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
312	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
313	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
314	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
315	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
316	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
317	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
318	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
319	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
320	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
321	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
322	3	3	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
323	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
324	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
325	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	5	5	3	3
326	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3	4
327	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	5	5	3	3
328	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3	4
329	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
330	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
331	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
332	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
333	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3

334	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
335	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	3	3	
336	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3	4
337	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	3	3	
338	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3	4
339	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
340	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
341	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
342	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5
343	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
344	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
345	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	3	3	3
346	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3	4
347	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	3	3	3
348	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3	4
349	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
350	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
351	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
352	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5
353	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
354	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
355	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	3	3	3
356	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3	4
357	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	3	3	3
358	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3	4
359	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

360	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
361	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
362	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5
363	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	3
364	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
365	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	3	3
366	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3
367	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	5	5	3	3
368	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	3	3
369	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
370	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
371	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
372	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5
373	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	3
374	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
375	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
376	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5
377	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	3

ANEXO 08: BASE DE DATOS DE LA SEGUNDA VARIABLE (IMPUESTO PREDIAL)

Suje- tos	Íte m 1	Íte m 2	Íte m 3	Íte m 4	Íte m 5	Íte m 6	Íte m 7	Íte m 8	Íte m 9	Íte m 10	Íte m 11	Íte m 12	Íte m 13	Íte m 14	Íte m 15	Íte m 16	Íte m 17	Íte m 18	Íte m 19	Íte m 20	Íte m 21	Íte m 22	Íte m 23	Íte m 24
1	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	3	2	3	2	3	3	3	2	3	3
2	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3	5	5	5	5	4	3	5	5	4
3	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3	2	3	5	4	2	3	5	4
4	4	4	4	5	4	4	4	4	3	3	3	4	4	3	5	5	5	5	3	3	5	5	3	3
5	4	3	4	5	5	4	4	4	5	3	4	4	5	4	5	3	5	5	3	2	3	2	3	4
6	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4	4	4	3	3	5	5	5	5	4
7	4	3	5	5	5	5	4	4	5	4	4	4	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3
8	5	3	5	5	5	5	3	4	4	3	3	3	4	3	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
9	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3
10	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	2	4	5	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
11	3	3	2	4	3	3	1	1	1	1	1	1	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4
12	3	3	4	3	4	5	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
13	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	3	5	5	4	4	4	4	3	4
14	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	5	4
15	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	5	5	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3
16	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	4	3	4	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
17	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3
18	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
19	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4
20	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
21	4	5	5	4	5	5	4	5	4	5	4	4	5	4	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3

22	2	4	3	3	5	5	5	4	2	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
23	2	5	5	3	5	5	5	5	4	5	5	3	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
24	4	4	4	5	4	4	4	4	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	5
25	4	3	4	5	5	4	4	4	5	3	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4
26	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3
27	4	3	5	5	5	5	4	4	5	4	4	4	3	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5
28	5	3	5	5	5	5	3	4	4	3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
29	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
30	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	2	4	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4
31	3	3	2	4	3	3	1	1	1	1	1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	2
32	3	3	4	3	4	5	3	4	3	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5
33	4	4	4	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
34	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
35	4	4	4	5	3	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4
36	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3
37	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5
38	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
39	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
40	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4
41	4	5	5	4	5	5	4	5	4	5	4	4	5	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3
42	2	4	3	3	5	5	5	4	2	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5
43	2	5	5	3	5	5	5	5	4	5	5	3	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
44	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
45	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4
46	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3
47	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5

48	5	5	5	4	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	
49	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
50	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4
51	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4
52	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3	
53	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
54	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3
55	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
56	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	3	3	4	3	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4
57	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3
58	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
59	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3
60	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
61	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4
62	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4
63	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	5	5	4	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3
64	5	5	5	4	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4	3	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
65	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3
66	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
67	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4
68	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3	3
69	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
70	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3
71	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
72	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	3	3	4	3	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4
73	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4

74	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3
75	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
76	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3
77	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
78	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4
79	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3	
80	5	5	5	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
81	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3
82	3	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
83	3	3	5	5	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4
84	3	3	4	3	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4
85	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3	
86	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
87	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3
88	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
89	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4
90	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3	
91	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
92	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3
93	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
94	4	4	4	4	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4
95	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3	
96	5	5	5	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
97	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3
98	5	5	5	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
99	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

100	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
101	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
102	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5
103	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
104	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
105	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
106	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
107	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
108	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
109	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
110	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
111	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
112	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
113	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
114	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5
115	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
116	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
117	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
118	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
119	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
120	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
121	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
122	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
123	4	4	4	4	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4
124	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3
125	5	5	5	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5

126	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3
127	5	5	5	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
128	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
129	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
130	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
131	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
132	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
133	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
134	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
135	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
136	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
137	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
138	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
139	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
140	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
141	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
142	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
143	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
144	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
145	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
146	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
147	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
148	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
149	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
150	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
151	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5

152	4	4	4	4	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4
153	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3
154	5	5	5	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
155	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3
156	5	5	5	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
157	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
158	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
159	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
160	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
161	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
162	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
163	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
164	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
165	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
166	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
167	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
168	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
169	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
170	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
171	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
172	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
173	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
174	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
175	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
176	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
177	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

178	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
179	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
180	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
181	4	4	4	4	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4
182	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3
183	5	5	5	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
184	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3
185	5	5	5	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
186	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
187	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
188	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
189	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
190	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
191	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
192	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
193	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
194	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
195	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
196	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
197	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
198	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
199	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
200	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
201	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
202	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
203	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3

204	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	
205	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
206	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
207	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
208	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
209	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
210	4	4	4	4	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4
211	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3
212	5	5	5	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
213	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3
214	5	5	5	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
215	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
216	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
217	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
218	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
219	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
220	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
221	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
222	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
223	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
224	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
225	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
226	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
227	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
228	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
229	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

230	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	
231	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	3	
232	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	
233	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	
234	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
235	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
236	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
237	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
238	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	
239	4	4	4	4	3	5	5	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	
240	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3
241	5	5	5	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	5	5	5	5	5	3	5	5	5	
242	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3
243	5	5	5	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
244	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
245	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
246	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
247	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	
248	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
249	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
250	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
251	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
252	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
253	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
254	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
255	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5

256	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
257	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
258	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
259	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
260	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
261	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
262	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
263	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
264	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
265	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
266	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
267	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
268	4	4	4	4	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4
269	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3
270	5	5	5	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
271	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3
272	5	5	5	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
273	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
274	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
275	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
276	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
277	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
278	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
279	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
280	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
281	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

282	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
283	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
284	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
285	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
286	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
287	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
288	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
289	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
290	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
291	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
292	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
293	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
294	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
295	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
296	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
297	4	4	4	4	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4
298	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3
299	5	5	5	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
300	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3
301	5	5	5	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
302	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
303	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
304	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
305	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
306	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
307	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3

308	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	
309	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
310	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
311	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
312	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
313	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
314	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
315	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
316	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
317	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
318	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	3
319	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3
320	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
321	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
322	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
323	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
324	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
325	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5
326	4	4	4	4	3	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4
327	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	3	3	3	3	4	4	4	4	2	3
328	5	5	5	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
329	4	4	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3
330	5	5	5	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	3	3	3	3	5	4
331	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
332	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
333	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

334	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5
335	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	3
336	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3
337	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
338	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
339	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
340	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
341	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
342	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5
343	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
344	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
345	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
346	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5
347	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	3
348	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3
349	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5
350	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
351	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
352	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
353	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
354	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5
355	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
356	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
357	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
358	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5
359	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	3

360	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3
361	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
362	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
363	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
364	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5
365	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4
366	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3
367	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
368	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
369	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
370	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5
371	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4
372	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3
373	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
374	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
375	2	2	3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
376	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	1	5	5	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5
377	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	5	5	4	4	4	4

ANEXO N° 09: ANÁLISIS DE FIABILIDAD CON ALFA DE CRONBACH

Variable N° 1: Cultura Tributaria

Estadísticos de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N° de elementos
0,9190	24

Efectuada la determinación de la puntuación de todas las preguntas, para determinar el Alfa de Cronbach en Excel, para la variable Cultura Tributaria, se logra una fiabilidad del 91,90%, valor considerado como Excelente, según la escala a saber:

Coefficiente alfa de Cronbach mayor a 0,9 es Excelente

Coefficiente alfa de Cronbach mayor a 0,8 y menor a 0,9 es Bueno

Coefficiente alfa de Cronbach mayor a 0,7 y menor a 0,8 es Aceptable

Coefficiente alfa de Cronbach mayor a 0,6 y menor a 0,7 es Cuestionable

Coefficiente alfa de Cronbach mayor a 0,5 y menor a 0,6 es Pobre

Coefficiente alfa de Cronbach menor a 0,5 es Inaceptable

ANEXO N° 10: ANÁLISIS DE FIABILIDAD CON ALFA DE CRONBACH

Variable N° 2: Impuesto Predial

Estadísticos de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N° de elementos
0,9194	24

Efectuada la determinación de la puntuación de todas las preguntas, para determinar el Alfa de Cronbach en Excel, para la variable Impuesto Predial, se logra una fiabilidad del 91,94%, valor considerado como Excelente, según la escala a saber:

Coefficiente alfa de Cronbach mayor a 0,9 es Excelente

Coefficiente alfa de Cronbach mayor a 0,8 y menor a 0,9 es Bueno

Coefficiente alfa de Cronbach mayor a 0,7 y menor a 0,8 es Aceptable

Coefficiente alfa de Cronbach mayor a 0,6 y menor a 0,7 es Cuestionable

Coefficiente alfa de Cronbach mayor a 0,5 y menor a 0,6 es Pobre

Coefficiente alfa de Cronbach menor a 0,5 es Inaceptable

1.-formato de publicación en repositorio



REPOSITORIO INSTITUCIONAL DIGITAL

FORMULARIO DE AUTORIZACIÓN PARA LA PUBLICACIÓN DE DOCUMENTOS DE INVESTIGACIÓN

1. Información del Autor			
ALEGRE HUALLPAHUAQUE DEMETRIO HONORATO		70090816	honoratoa@gmail.com
Apellidos y Nombres		DNI	Correo Electrónico
2. Tipo de Documento de Investigación			
<input checked="" type="checkbox"/> Tesis	<input type="checkbox"/> Trabajo de Suficiencia Profesional	<input type="checkbox"/> Trabajo Académico	<input type="checkbox"/> Trabajo de Investigación
3. Grado Académico o Título Profesional ¹			
<input type="checkbox"/> Bachiller	<input checked="" type="checkbox"/> Título Profesional	<input type="checkbox"/> Título Segunda Especialidad	<input type="checkbox"/> Maestría <input type="checkbox"/> Doctorado
4. Título del Documento de Investigación			
LA CULTURA TRIBUTARIA Y EL IMPUESTO PREDIAL EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYLAS, 2024 .			
5. Programa Académico			
CONTABILIDAD			
6. Tipo de Acceso al Documento			
<input checked="" type="checkbox"/> Abierto o Público ³ (info:eu-repo/semantics/openAccess)		<input type="checkbox"/> Acceso restringido ⁴ (info:eu-repo/semantics/restrictedAccess) (*)	
(*) En caso de restringido sustentar motivo			

A. Originalidad del Archivo Digital

Por el presente deajo constancia que el archivo digital que entrego a la Universidad, es la versión final del trabajo de investigación sustentado y aprobado por el Jurado Evaluador y forma parte del proceso que conduce a obtener el grado académico o título profesional.

B. Otorgamiento de una licencia CREATIVE COMMONS ⁵

El autor, por medio de este documento, autoriza a la Universidad, publicar su trabajo de investigación en formato digital en el Repositorio Institucional Digital, al cual se podrá acceder, preservar y difundir de forma libre y gratuita, de manera íntegra a todo el documento. ⁶




Firma

Lugar	Día	Mes	Año
Chimbote	03	11	2025

Importante

- Según Resolución de Consejo Directivo N° 033-2016-SUNEDU-CD, Reglamento del Registro Nacional de Trabajos de Investigación para optar Grados Académicos y Títulos Profesionales, Art. 8, inciso 8.2.
- Ley N° 30035. Ley que regula el Repositorio Nacional Digital de Ciencia, Tecnología e Innovación de Acceso Abierto y D.S. 006-2015-PCM.
- Si el autor eligió el tipo de acceso abierto o público, otorga a la Universidad San Pedro una licencia no exclusiva, para que se pueda hacer arreglos de forma en la obra y difundir en el Repositorio Institucional Digital. Respetando siempre los Derechos de Autor y Propiedad Intelectual de acuerdo y en el Marco de la Ley 822.
- En caso de que el autor elija la segunda opción, únicamente se publicará los datos del autor y resumen de la obra, de acuerdo a la directiva N° 004-2016-CONCYTEC-DEGC (Numerales 5.2 y 6.7) que norma el funcionamiento del Repositorio Nacional Digital.
- Las licencias Creative Commons (CC) es una organización internacional sin fines de lucro que pone a disposición de los autores un conjunto de licencias flexibles y de herramientas tecnológicas que facilitan la difusión de información, recursos educativos, obras artísticas y científicas, entre otros. Estas licencias también garantizan que el autor obtenga el crédito por su obra.
- Según el inciso 12.7, del artículo 12° del Reglamento del Registro Nacional de Trabajos de Investigación para optar grados académicos y títulos profesionales-RENATI "Las universidades, instituciones y escuelas de educación superior tienen como obligación registrar todos los trabajos de investigación y proyectos, incluyendo los metadatos en sus repositorios institucionales precisando si son de acceso abierto o restringido, los cuales serán posteriormente recolectados por el Repositorio Digital RENATI, a través del Repositorio ALICIA".

Nota. - En caso de falsedad en los datos, se procederá de acuerdo a ley (Ley 27444, art. 32, ním. 32.3).

LA CULTURA TRIBUTARIA Y EL IMPUESTO PREDIAL EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAYLAS, 2024.

INFORME DE ORIGINALIDAD



FUENTES PRIMARIAS

1	repositorio.ucv.edu.pe Fuente de Internet	5%
2	repositorio.udh.edu.pe Fuente de Internet	2%
3	repositorio.usanpedro.edu.pe Fuente de Internet	2%
4	repositorio.continental.edu.pe Fuente de Internet	2%
5	Submitted to uncedu Trabajo del estudiante	1%
6	repositorio.utesup.edu.pe Fuente de Internet	1%
7	Submitted to Universidad Peruana Los Andes Trabajo del estudiante	1%
8	repositorio.upla.edu.pe Fuente de Internet	1%
9	repositorio.upao.edu.pe Fuente de Internet	

		1 %
10	repositorio.upsc.edu.pe Fuente de Internet	1 %
11	repositorio.autonoma.edu.pe Fuente de Internet	1 %
12	Submitted to Universidad Nacional de Cañete Trabajo del estudiante	1 %
13	repositorio.unab.edu.pe Fuente de Internet	1 %
14	repositorio.untumbes.edu.pe Fuente de Internet	1 %
15	repositorio.upa.edu.pe Fuente de Internet	1 %
16	distancia.udh.edu.pe Fuente de Internet	1 %
17	Submitted to Universidad Cesar Vallejo Trabajo del estudiante	1 %
18	repositorio.utc.edu.ec Fuente de Internet	<1 %
19	repositorio.utea.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
20	Submitted to Universidad Nacional del Centro del Peru	<1 %

21	Submitted to Universidad Tecnologica del Peru Trabajo del estudiante	<1 %
22	Submitted to Universidad Tecnologica de los Andes Trabajo del estudiante	<1 %
23	repositorio.unas.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
24	Submitted to Universidad Continental Trabajo del estudiante	<1 %
25	repositorio.unach.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
26	Submitted to Universidad Peruana de Las Americas Trabajo del estudiante	<1 %
27	repositorio.uancv.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
28	Submitted to Universidad Alas Peruanas Trabajo del estudiante	<1 %
29	Submitted to Universidad Privada del Norte Trabajo del estudiante	<1 %
30	repositorio.unasam.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
31	Submitted to Universidad Politécnica del Perú	

Trabajo del estudiante

<1 %

32 repositorio.unu.edu.pe

Fuente de Internet

<1 %

33 repositorio.unsch.edu.pe

Fuente de Internet

<1 %

34 www.repositorio.unach.edu.pe

Fuente de Internet

<1 %

35 repositorio.ulasamericas.edu.pe

Fuente de Internet

<1 %

36 repositorio.unap.edu.pe

Fuente de Internet

<1 %

37 Submitted to Universidad Privada Antenor Orrego

Trabajo del estudiante

<1 %

38 Submitted to Universidad Nacional de San Cristóbal de Huamanga

Trabajo del estudiante

<1 %

39 repositorio.undac.edu.pe

Fuente de Internet

<1 %

40 dspace.unitru.edu.pe

Fuente de Internet

<1 %

41 tesis.usat.edu.pe

Fuente de Internet

<1 %

42 Submitted to Universidad Inca Garcilaso de la Vega <1 %
Trabajo del estudiante

43 Submitted to Universidad Catolica de Trujillo <1 %
Trabajo del estudiante

44 Submitted to Universidad Privada San Pedro <1 %
Trabajo del estudiante

45 www.repositorio.autonomadeica.edu.pe <1 %
Fuente de Internet

46 Submitted to Universidad Nacional de San Martín <1 %
Trabajo del estudiante

47 repositorio.uss.edu.pe <1 %
Fuente de Internet

Excluir citas

Apagado

Excluir coincidencias < 6 words

Excluir bibliografía

Activo