

**UNIVERSIDAD PERUANA UNIÓN**  
FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES  
Escuela Profesional de Contabilidad



*Una Institución Adventista*

**Factores socioeconómicos culturales y la evasión del impuesto a la renta  
de tercera categoría del sector ferretero del distrito de Miraflores,  
Arequipa 2019**

Por:

Dina Esther Ccari Barrientos  
Jorge Luis Mamani Huamani

Asesor:  
Cpc. Magali Apaza Pachauri

**Juliaca, Diciembre 2019**

DECLARACION JURADA DE  
AUTORIA DEL TRABAJO DE  
INVESTIGACION

CPC. Magali Apaza Pachauri, de la Facultad de Ciencias Empresariales, Escuela Profesional de Contabilidad, de la Universidad Peruana Unión.

DECLARO:

Que el presente trabajo de investigación titulado: "FACTORES SOCIOECONÓMICOS CULTURALES Y LA EVASIÓN DEL IMPUESTO A LA RENTA DE TERCERA CATEGORÍA DEL SECTOR FERRETERO DEL DISTRITO DE MIRAFLORES, AREQUIPA 2019" constituye la memoria que presenta los estudiantes Dina Esther Ccari Barrientos y Jorge Luis Mamani Huamani para aspirar al grado de bachiller en Contabilidad y Gestión Tributaria cuyo trabajo de investigación ha sido realizado en la Universidad Peruana Unión bajo mi dirección.

Las opiniones y declaraciones en este trabajo de investigación son de entera responsabilidad del autor, sin comprometer a la institución.

Y estando de acuerdo, firmo la presente declaración en Juliaca a los dos días del mes de diciembre del año dos mil diecinueve.

  
CPC. Magali Apaza Pachauri

Factores socioeconómicos culturales y la evasión del impuesto a la  
renta de tercera categoría del sector ferretero del distrito de Miraflores,  
Arequipa 2019.

# TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

Presentada para optar el grado de bachiller de Contabilidad y Gestión  
Tributaria

## JURADO CALIFICADOR



Mg. Ruth Elizabeth Villafuerte Alcántara  
Presidente



CPC. Nelly Rosario Moreno Leyva  
Secretario



Mg. Félix Primero Calla Calla  
Vocal



CPC. Magali Apaza Pachauri  
Asesor

Juliaca, 02 de diciembre del 2019

# Factores socioeconómicos culturales y la evasión del impuesto a la renta de tercera categoría del sector ferretero del distrito de Miraflores, Arequipa 2019

Dina Esther Ccari Barrientos <sup>a1</sup>, Jorge Luis Mamani Huamani <sup>a2</sup>

<sup>a</sup>EP. Contabilidad, Facultad de Ciencias Empresariales, Universidad Peruana Unión

---

## Resumen

La presente investigación tuvo por objetivo determinar la relación de los factores socioeconómicos culturales y la evasión del impuesto a la renta de tercera categoría en las empresas ferreteras del distrito de Miraflores de la ciudad de Arequipa, año 2019, la investigación es de enfoque cuantitativo, de diseño no experimental de corte transversal, de tipo aplicada y nivel correlacional, se trabajó con una muestra poblacional de 70 contribuyentes del rubro ferretero, utilizando un cuestionario compuesto de 21 ítems como instrumento, distribuido en cinco dimensiones. El valor de alfa de Cronbach es 0,741 indicando que el instrumento utilizado es fiable. Los resultados del cuestionario aplicado nos muestran que existe correlación negativa débil con un coeficiente de correlación de  $-0,333$ , con un nivel de significancia de (0,05) entre los factores socioeconómicos culturales y la evasión del impuesto a la renta de tercera categoría; por otro lado los factores socioeconómicos culturales y el conocimiento del cálculo del impuesto a la renta de tercera categoría arroja una correlación negativa considerable correlación de  $-0,747$ ; con un nivel de significancia de (0,00). Entre los factores socioeconómicos culturales y los requisitos para declarar el impuesto a la renta de tercera categoría muestran correlación positiva débil con  $0,102$  y un nivel de significancia de (0,402) Finalmente se concluye que si existe una relación entre las variables en estudio.

*Palabras clave:* factores socioeconómicos culturales; evasión tributaria; impuesto a la renta de tercera categoría.

---

## Abstract

The purpose of this research was to determine the existence of the relation of socioeconomic cultural factors and the evasion of income tax of the third category in the hardware stores of the district of Miraflores in Arequipa city, in 2019, the investigation is of Quantitative approach, non-experimental cross-sectional design, type of application and correlational level, select with a population sample of 70 taxpayers of the hardware sector, use a questionnaire composed of 21 items as an instrument, distributed in five dimensions. The Cronbach alpha value is 0.741, indicating that the instrument used is reliable. Results of the applied questionnaire show us that there is a weak negative correlation with a correlation coefficient of  $-0,333$ , with a level of significance of (0.05) between cultural socio-economic factors and

---

the evasion of the third category income tax; on the other hand the cultural socioeconomic factors and the knowledge of the calculation of the third category income tax yields a considerable negative correlation correlation of -, 747; with a level of significance of (0.00). Among the socio-economic cultural factors and the requirements to declare the third category income tax show a weak positive correlation with 0.102 and a significance level of (0.402). Finally, it is concluded that there is a relationship between the variables under study.

*Keywords:* socioeconomic cultural factors, tax evasion, third-category income tax.

---

## **Introducción**

La evasión tributaria es uno de los principales problemas en los estados del mundo, la misma abarca diversos factores socioeconómicos y culturales, como bien se sabe produciendo desestabilización a la economía de un país.

Justo (2015) sostiene que, a nivel mundial, la evasión tributaria es un problema en común; los tres países que encabezan el ranking son: Estados Unidos con una pérdida anual de \$350.000 mil millones de dólares; seguida de Brasil con \$280 mil millones de dólares al año y por último Italia con \$238 mil millones de dólares al año. En el ámbito Nacional, la evasión tributaria se ha convertido en un problema para el estado esto crea inestabilidad a la economía, debido a que los tributos recaudados por parte de la Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria (SUNAT), ya están destinados para realizar proyectos u obras en el país.

Arequipa no es ajeno a este problema es por ello que se realiza esta investigación denominada: Factores socioeconómicos culturales y la evasión del impuesto a la renta de tercera categoría en las empresas ferreteras del distrito de Miraflores, año 2019, nuestra investigación es importante porque determinaremos la relación entre los factores socioeconómicos culturales y la evasión tributaria. Los causantes de la problemática pudieran ser la falta de conocimiento del cálculo del impuesto a la renta de tercera categoría y el desconocimiento de requisitos para declarar el impuesto a la renta de tercera categoría, pudiendo ser ocasionado por factores socioeconómicos culturales, para una mejor comprensión de la investigación se presenta las definiciones de las variables intervinientes en este trabajo:

Wastihn (en Fidel, 2014) comenta que el factor social se refiere no solo a los mecanismos de inclusión y exclusión, sino también las influencias sobre las percepciones y conductas de los individuos en una sociedad o en particular. Dado que la conceptualización abarca la relación entre individuos, la comunidad y la sociedad, es de importancia precisar las valoraciones y percepciones de las personas acerca del grado de solidaridad que la sociedad les brinda y a su vez, de cómo ellas definen su solidaridad hacia los demás. (p.14)

Para Morales los factores socioeconómicos (en Fidel, 2014) son las experiencias socioeconómicas y las realidades que te ayudan a moldear la personalidad, las actitudes y la forma de vida. Los organismos de seguridad del país, por ejemplo, los factores socioeconómicos de la pobreza relacionados con el alto nivel de crímenes. (p.20)

Según Barrera (2008) la cultura es “generalmente todo complejo que incluye el conocimiento, el arte, las creencias, la ley, la moral, las costumbres y todos los hábitos y habilidades adquiridos por el hombre no sólo en la familia, sino también al ser parte de una sociedad como miembro”. (p.18)

Para Cosulich (1993) la evasión tributaria puede conceptualizarse como la falta de cumplimiento de las obligaciones tributarias, y estas conllevan a pérdida efectiva de recaudación (por ejemplo: morosidad, omisión de pago, defraudación, contrabando), o no (por ejemplo, cuando se presenta fuera de plazo una declaración sin tener que liquidar y pagar impuesto).

El Impuesto a la renta de tercera categoría es aquel que grava la renta que se obtiene por realizar actividades empresariales desarrolladas por las personas naturales y jurídicas. Generalmente estas rentas se producen por la participación conjunta de la inversión del capital y el trabajo.

Para realizar el presente estudio se han consultado diferentes investigaciones como las que siguen:

Ccopa (2016) desarrolla su tesis titulada “Factores que influyen en la evasión tributaria del impuesto a la renta de tercera categoría en las microempresas comercializadoras de artículos de ferretería del jirón candelaria y la Av. el sol de la ciudad de Puno, periodo 2016”. Teniendo como objetivo, identificar factores que tengan influencia en la evasión tributaria del impuesto a la renta de tercera categoría en las microempresas comercializadoras de artículos de ferretería del Jr. Candelaria y la Av. El Sol de la ciudad de Puno, periodo 2016. Utilizó una metodología de investigación cuantitativa, un diseño no experimental, el análisis bibliográfico permitió el desarrollo del marco teórico, los datos fueron recolectados mediante dos técnicas la encuesta y ficha de observación aplicada a la muestra de 33 empresarios. La conclusión a la que se llegó después de los resultados obtenidos en la encuesta y ficha de observación es que, de los 33 microempresarios encuestados un 72.7% tienen un nivel de cultura tributaria “regular” es decir poseen conocimientos genéricos en materia tributaria. Así mismo se determinó que un 51.5% de encuestados cumplen regularmente con sus obligaciones tributarias lo que refleja la falta de conciencia tributaria de los contribuyentes respecto a la tributación. Finalmente se determinó que el 54.5% de los encuestados tienen una percepción negativa de la SUNAT, refieren que no reciben asesoramiento ni capacitaciones respecto a la presentación de declaraciones tributarias. Estos factores tienden a favorecer la evasión de impuestos, es así que debe tomarse medidas para superar estas falencias que perjudican el bienestar común de la sociedad.

Yangua (2018) desarrolla su tesis titulada “Componentes que conllevan a la evasión tributaria del impuesto a la renta de tercera categoría por contribuyentes del régimen general en la provincia de Padre Abad”, la investigación tuvo como objetivo general, determinar el grado de evasión tributaria y así poder mejorar la cultura tributaria mediante el control gubernamental en los contribuyentes de tercera categoría sector comercio en la provincia de Padre Abad. Los factores que determinan la evasión tributaria de los contribuyentes activos del impuesto a la renta de tercera categoría en la provincia de Padre Abad, el tipo de investigación fue descriptivo-correlacional. Con una población de 702 contribuyentes, 248 fueron seleccionados para ser parte de una encuesta de 12 preguntas sobre los factores que determinan la evasión tributaria de los contribuyentes activos del impuesto a la renta de tercera categoría en la provincia Padre Abad. Se estableció una base de datos obtenidos de la encuesta, estos fueron procesados a nivel descriptivo, además usados para la prueba de Chi-cuadrado mediante excel. Los resultados indican que los efectos del régimen Mype tributario si constituyen un elemento importante en la formalización de contribuyentes en el departamento de Ucayali. La mayoría de los encuestados están de acuerdo que los factores de la evasión tributaria influyen a los contribuyentes activos de la provincia Padre Abad en un

(52.42%), mientras que un 4.84% de los encuestados respondieron estar en muy en desacuerdo y el 3.23% no supieron responder nada al respecto.

El desarrollo de esta investigación es importante porque ayudará a descubrir si existe relación entre los factores socioeconómicos culturales y la evasión tributaria, por consiguiente, nos planteamos las siguientes interrogantes ¿Cuál es la relación de los factores socioeconómicos culturales y la evasión del impuesto a la renta de tercera categoría del sector ferretero del distrito de Miraflores de la ciudad de Arequipa en el año 2019? y a la vez ¿Cuál es la relación de los factores socioeconómicos culturales con el conocimiento del cálculo del impuesto a la renta de tercera categoría de las empresas ferreteras? y ¿Cuál es la relación de los factores socioeconómicos culturales con el conocimiento de los requisitos para declarar el impuesto a la renta de tercera categoría de las empresas ferreteras?

Para dar respuestas a las interrogantes nos planteamos un objetivo general que nos ayudó a determinar la relación de los factores socioeconómicos culturales con la evasión del impuesto a la renta de tercera categoría de las empresas ferreteras del Distrito de Miraflores de la ciudad de Arequipa en el año 2019, y a la vez dos objetivos específicos que nos ayudaron a determinar la relación de los factores socioeconómicos culturales con el conocimiento del cálculo del impuesto renta de tercera categoría y determinar la relación de los factores socioeconómicos culturales con el conocimiento de requisitos para declarar el impuesto a la renta de tercera categoría.

## **Materiales y Métodos**

### ***Población***

Delimitación de la población: 85 contribuyentes del impuesto a la renta de tercera categoría del rubro ferretero, tomados según la ubicación geográfica de la zona comercial del distrito de Miraflores, de la ciudad de Arequipa, fue aplicada a personas naturales y jurídicas de dicho sector.

Delimitación de la muestra: Para determinar la muestra se aplicó un muestreo no probabilístico intencional por conveniencia, (la selección de cada unidad de la muestra, en parte, tiene como base el juicio del investigador), obteniendo 70 contribuyentes con actividad económica de venta y compra de artículos de ferretería ubicadas en la Av. Mariscal Castilla, Avenida Lima, Malecón Solezi y Av. Jesús.

### ***Instrumentos***

Técnica de recolección de datos: en la presente investigación la técnica que se utiliza es la encuesta, dirigida a los contribuyentes de las empresas ferreteras del distrito de Miraflores de la ciudad de Arequipa, esta nos permite obtener la información en base a las preguntas, las mismas que fueron hechas por los investigadores, realizando las explicaciones correspondientes de algunos términos que probablemente sean desconocidos por las personas encuestadas. Por medio de ello se permitió conocer e identificar los datos, luego procesarlos, analizarlos y lograr los objetivos de la investigación.

Instrumento para la investigación: fue el cuestionario comprendido por 21 preguntas con la finalidad de medir las variables de estudio, con claridad, congruencia, contenido y dominio.

### ***Fiabilidad del instrumento de investigación***

Tabla 1

#### ***Fiabilidad mediante el alfa de Cronbach***

Alfa de Cronbach	N de elementos
,741	21

Fuente: elaboración del autor, según datos de la encuesta.

En la tabla 1, denominada estadísticos de fiabilidad, se muestra resultados luego de un análisis individual de las preguntas con una confiabilidad del 74.1%.



Tabla 2

*Grado de relación según coeficiente de correlación de Pearson*

Valor	Significado	-
		0.91 a
		-1.00
Correlación negativa perfecta		
-0.76 a -0.90	Correlación negativa muy fuerte	
-0.51 a - 0.75	Correlación negativa considerable	
-0.11 a - 0,50	Correlación negativa media	
-0.01 a - 0.10	Correlación negativa débil	
0.00	No hay correlación	
0.01 a 0.10	Correlación positiva débil	
0.11 a 0.50	Correlación positiva media	
0.51 a 0.75	Correlación positiva considerable	
0.76 a 0.90	Correlación positiva muy fuerte	
0.91 a + 1.00	Correlación positiva perfecta	

Fuente: Basada en Hernández Sampieri & Fernández Collado, 1998. (p. 305)

La tabla número 2 La siguiente investigación es de tipo aplicada, nivel correlacional y de enfoque cuantitativo, se caracteriza porque tiene el propósito de establecer la relación entre dos variables. El presente estudio es de diseño no experimental, de corte transversal correlacional. El diseño de investigación es no experimental por que no se manipularon las variables con deliberación, basada principalmente en las observaciones de fenómenos tal como se dan en el contexto real y posterior a ello analizarlos.

La unidad de análisis en la presente investigación corresponde al estudio de las empresas ferreteras que tributan el impuesto de renta de tercera categoría del Distrito de Miraflores de la ciudad de Arequipa.

Delimitación espacial: las empresas ferreteras que tributan renta de tercera categoría y que están ubicadas en la Av. Mariscal Castilla, Avenida Lima, Malecón Solezi, y Av. Jesús del distrito de Miraflores de la ciudad de Arequipa.

Delimitación temporal: la investigación se realizó desde julio del 2019  
Resultados nos ayuda a medir el grado de relación entre variables.

***Tipo y diseño de la investigación***

Los resultados en estas pruebas de hipótesis se presentan teniendo en cuenta el objeto el principal objetivo, luego los objetivos específicos, habiendo realizado el análisis mediante el programa SPSS considerando el coeficiente de correlación de Rho de Spearman.

## Resultado 1

Tabla 3

Correlación factores socioeconómicos culturales y su relación con la evasión del impuesto a la renta de tercera categoría.

		Factores	Evasión de impuesto
Rho de Spearman	Factores socioeconómicos culturales	1,000	-,333**
		Coefficiente de correlación	
		Sig. (bilateral)	,005
		N	70
Evasión del impuesto		-,333**	1,000
		Coefficiente de correlación	
		Sig. (bilateral)	,005
		N	70

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

### Prueba de hipótesis General:

H1; Los factores socioeconómicos culturales tienen una relación significativa con la evasión del impuesto a la renta de tercera categoría del sector ferretero del distrito de Miraflores de la ciudad de Arequipa, año 2019.

Ho; Los factores socioeconómicos culturales no tienen una relación significativa con la evasión del impuesto a la renta de tercera categoría del sector ferretero del distrito de Miraflores de la ciudad de Arequipa, año 2019.

Teniendo como resultado de la tabla 3 que el coeficiente de rho de Spearman es -,333 y de acuerdo al baremo de estimación de Spearman existe una correlación negativa débil, además el nivel de significancia es 0,05 esto es indicativo que si existe relación entre las variables luego podemos concluir que a mayor cultura menor será la evasión tributaria de las empresas ferreteras del distrito de Miraflores de la ciudad de Arequipa, año 2019. De esta manera aceptamos la hipótesis alterna y alcanzamos a determinar nuestro objetivo general de la investigación el cual nos pide determinar la existencia de relación entre las variables.

## Resultado 2

Tabla 4

*Factores socioeconómicos culturales y el conocimiento del cálculo del impuesto a la renta de tercera categoría*

de		Factores	Conocimiento		
		Socioeconómicos culturales	cálculo		
Rho Spearman	de	Factores socioeconómicos culturales (Agrupada)	Coefficiente de correlación	1,000	-,747**
			Sig. (bilateral)	.	,000
		$\alpha$ N	70	70	
	de	Conocimiento de cálculo (Agrupada)	Coefficiente de correlación	-,747**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.	
		N	70	70	

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

### *Prueba de hipótesis específica 1:*

H1: Los factores socioeconómicos culturales tienen una relación significativa con el conocimiento del cálculo del impuesto a la renta de tercera categoría del sector ferretero del distrito de Miraflores de la ciudad de Arequipa, año 2019.

Ho: Los factores socioeconómicos culturales no tienen una relación significativa con el conocimiento del cálculo del impuesto a la renta de tercera categoría del sector ferretero del distrito de Miraflores de la ciudad de Arequipa, año 2019.

En la tabla 4 nos refleja que el coeficiente de rho de Spearman es (-,747) y de acuerdo al baremo de estimación de Spearman existe una correlación negativa considerable, además el nivel de significancia es menor que 0,05 esto es indicativo de que si existe relación entre la variable factores socioeconómicos culturales y la dimensión (conocimiento del cálculo del impuesto a la renta de tercera categoría), concluimos que a mayor cultura mayor conocimiento del cálculo de esta manera aceptamos la hipótesis alterna y alcanzamos a determinar nuestro objetivo específico 1.

### Resultado 3

Tabla 5

*Factores socioeconómicos culturales y su relación con los requisitos para declarar el impuesto a la renta de tercera categoría*

			Factores (Agrupada)	Requisitos para declarar (Agrupada)
Rho de Spearman	Factores socioeconómicos culturales (Agrupada)	Coefficiente de correlación	1,000	,102
		Sig. (bilateral)	.	,402
		N	70	70
	Requisitos para declarar (Agrupada)	Coefficiente de correlación	,102	1,000
		Sig. (bilateral)	,402	.
		N	70	70

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

#### **Prueba de hipótesis específica 2:**

H1: Los factores socioeconómicos culturales tienen una relación significativa con el conocimiento de requisitos para declarar el impuesto a la renta de tercera categoría del sector ferretero del distrito de Miraflores de la ciudad de Arequipa 2019.

Ho: Los factores socioeconómicos culturales no tienen una relación significativa con el conocimiento de requisitos para declarar el impuesto a la renta de tercera categoría del sector ferretero del distrito de Miraflores de la ciudad de Arequipa 2019.

La tabla 5 muestra el coeficiente de rho de Spearman (0,102) y de acuerdo al baremo de estimación de Rho de Spearman existe una correlación positiva débil, siendo el nivel de significancia 0,402 por ende aceptamos la hipótesis nula, concluyendo que a menor cultura menor conocimiento de los requisitos para declarar el impuesto.

#### **Discusión**

Los resultados del cuestionario aplicado en nuestra investigación nos muestran la tabla 3 una correlación negativa débil con (-,333) entre las variables factores socioeconómicos culturales y la evasión del impuesto a la renta de tercera categoría, es decir a mayor cultura de los contribuyentes menor será la evasión tributaria. Ccopa (2016) en su trabajo de investigación "Factores que influyen en la evasión tributaria del impuesto a la renta de tercera categoría en las microempresas comercializadoras de artículos de ferretería del jirón candelaria y la Av. el sol de la ciudad de Puno, periodo 2016". Concluye que un 72.7% tienen un nivel de cultura tributaria "regular" es decir posee conocimientos genéricos en materia tributaria. Estos resultados comparados con nuestra investigación encierran relación ya que en ambos

casos existe poca cultura tributaria por parte de los contribuyentes Así mismo se determinó que un 51.5% de encuestados cumplen regularmente con sus obligaciones tributarias lo que refleja la falta de conciencia tributaria de los contribuyentes respecto a la tributación.

Así mismo el otro estudio de investigación de Yangua (2018) desarrolla su tesis titulada "Componentes que conllevan a la evasión tributaria del impuesto a la renta de tercera categoría por contribuyentes del régimen general en la provincia de Padre Abad", concluye que los factores influyen en la evasión tributaria sobre los contribuyentes activos de la provincia Padre Abad en un (52.42% ) ,nuestra investigación buscó encontrar relación entre los factores socioeconómicos culturales y el conocimiento del cálculo del impuesto a la renta de tercera categoría como objetivo específico, nuestros resultados en la tabla 4 nos arrojaron (-,747) y de acuerdo al baremo de estimación de Rho de Spearman existe una correlación negativa considerable, al comparar ambos estudios notamos relación en nuestros resultados ya que para Yangua la mitad de sus encuestados considera que los factores influyen sobre la evasión tributaria es decir que existe una relación.

Otro resultado de Yangua (2018) es que el 3.23% de los encuestados no supieron responder nada sobre la influencia de los factores sobre la evasión tributaria si comparamos estos resultados con lo que muestra la tabla 5 de nuestro estudio vemos que existe una correlación débil siendo el nivel de significancia 0,402 por ende aceptamos la hipótesis nula, concluyendo que a menor cultura menor conocimiento de los requisitos para declarar el impuesto.

## **Conclusiones**

Con el primer resultado se logra alcanzar el objetivo general y aceptar la hipótesis alterna, según la tabla 3 y de acuerdo al baremo de estimación de Spearman existe una correlación negativa débil, además el nivel de significancia es 0,05 esto indica que si existe relación entre las variables factores socioeconómicos culturales y la evasión del impuesto a la renta de tercera categoría de las empresas ferreteras del distrito de Miraflores de la ciudad de Arequipa, año 2019, aunque esa relación sea catalogada como relación negativa débil concluimos que existe relación,(según tabla 2).

Como segundo resultado el coeficiente de rho de Spearman es (-,747) y de acuerdo al baremo de estimación de Spearman existe una correlación negativa considerable, además el nivel de significancia es menor que 0,05 esto indica que si existe relación entre la variable factores socioeconómicos culturales y el conocimiento del cálculo del impuesto a la renta de tercera categoría, al determinar esa relación existente se logra alcanzar el objetivo específico 1 y aceptar la hipótesis alterna.

Con el tercer resultado se llega a que existe una correlación positiva débil, esto indica una relación baja entre las variables luego podemos concluir que: Los factores tienen una relación baja con los requisitos para declarar el impuesto a la renta de tercera categoría de las empresas ferreteras del distrito de Miraflores de la ciudad de Arequipa, año 2019.el objetivo específico 2 buscaba determinar la relación entre los factores socioeconómicos culturales y el conocimiento de requisitos para declarar el impuesto a la renta, con nuestros resultados se logra alcanzar el objetivo propuesto, siendo el nivel de significancia 0.402 aceptamos la hipótesis nula.

## **Recomendaciones**

Luego de realizada la investigación sobre los factores socioeconómicos culturales y la evasión del impuesto a la renta de tercera categoría de las empresas ferreteras del distrito de Miraflores Arequipa 2019, planteamos las siguientes recomendaciones:

Que el ente recaudador realice capacitaciones en la zona de estudio, motivando a los contribuyentes los beneficios que se logra obtener procediendo de forma correcta cuando se realice el cálculo pago de impuestos y los requisitos que se necesitó para la respectiva declaración adicional a ello las distintas sanciones que corresponden por el incumplimiento de pagos de impuestos y evasión de los mismos.

Distribución de información actualizada (afiches, trípticos, etc.) sobre temas relacionados a la recaudación de impuestos en la zona de investigación, ya que en la zona investigada se centra un alto porcentaje de ferreterías con concurrencia no solo de consumidores del distrito, sino de gran parte de la población de la ciudad de Arequipa.

Se recomienda que el ente recaudador este en constante capacitación hacia los contribuyentes, de esta manera ellos puedan cumplir correctamente con los requisitos para su declaración de impuestos así evitar posibles retrasos o multas de los contribuyentes. Se recomienda también a investigadores futuros considerar la recabación de información, obtenerla de los propietarios de los negocios ya que la mayoría de los que atienden en las empresas ferreteras de la zona son empleados con poco conocimiento sobre el aspecto tributario, de esta manera se podrá obtener resultados fidedignos.

## Referencias

- Ávila, A. A., & Tongo, O. S. (2013). *Evasión tributaria en los comerciantes de abarrotes ubicados en los alrededores del mercado mayorista del distrito de Trujillo-año 2013*. Retrieved from
- Alegría, L. (2012). *el Perú se caracteriza por lo Criollo de su gente*. Lima.
- Alva. (2009). *Apoyo a las Mypes*. Lima.
- Bardares, D. C. (2009). Obtenido de [https:// victorhq2.wordpress.com/proyecto-de-investigacion/](https://victorhq2.wordpress.com/proyecto-de-investigacion/)
- Constitución Política del Perú. (1993). *Clasificación de tributos*. Lima.
- D.S. N° 013-2013-PRODUCE. (28 de diciembre de 2013). *Crecimiento empresarial*. Lima. Decreto Legislativo N° 813. (1996, 20 de abril). *La tributación*. Lima.
- Decreto Supremo 2008. (s.f.).
- Decreto Supremo. (2008). *La Micro y Pequeña Empresa*. Lima: El Peruano.
- Decreto Supremo N° 150-2007-EF. (23 DE SETIEMBRE DE 2007). *Lucha contra la evasión y para la formalización de la economía*. Lima.
- Díaz, V. M. (2014). *Universidad Católica Santo Toribio de Mogrovejo comerciantes de la ciudad de Chiclayo en el periodo 2012 para mejorar la recaudación pasiva de la región*, 1–77.
- Diario Gestión Portal Económico. (2015, miércoles 01 de Julio). *El Flagelo de la informalidad o el Perú que emerge a espaldas del estado*. Lima
- Fidel, R. S. (2011). El Régimen General De Los Contribuyentes del Estudio Contable Asesores SAC – Tarapoto - San Martín, 2011. Retrieved from
- Flores Mamani, J. G. (2009). “*La Aplicación del Desagio Tributario y su Efecto en la Recaudación Tributaria del Perú 1998-2008*”. Obtenido de <http://docplayer.es/11198121-Ley-n-30035-ley-que-regula-el-repositorio-nacionaldigital-de-ciencia-tecnologia-e-innovacion-de-acceso-abierto.html>
- Gonzales. (2009). *Sistemas Tributarios - Mypes*. Lima.
- Granados, G. R. (s.f.). Obtenido de <http://biblio.juridicas.unam.mx/libros/1/430/9.pdf>
- Hernández, J. d. (09 de 2004). Obtenido de <http://cies.org.pe/sites/default/files/investigaciones/evasion-tributaria-einformalidad-en-el-peru-una-aproximacion-a-partir-del-enfoque-de-discrepancias-en-el-consumo.pdf>
- Hernando de Soto, H. (2013). *Definición de los tributos en el Perú*. Lima.
- Herrera Quezada, V. E. (2014). LOS VACIOS LEGALES DEL IMPUESTO A LA RENTA EN EL PERU 2008, COMO SE “LEGALIZA”. Obtenido de [http://www.repositorioacademico.usmp.edu.pe/bitstream/usmp/1106/1/quintanilla\\_c\\_e.pdf](http://www.repositorioacademico.usmp.edu.pe/bitstream/usmp/1106/1/quintanilla_c_e.pdf) de latindadd. (16 de 02 de 2015). Obtenido de <http://www.latindadd.org/2015/02/16/caerecaudacion-tributaria-en-peru/>
- Latinez, L. A. (23 de 10 de 2012). Obtenido de [www.voltairenet.org/article176361.html](http://www.voltairenet.org/article176361.html)
- Ley. (2003). Ley 28015. Lima.
- MATTEUCCI, M. A. (s.f.) <http://blog.pucp.edu.pe/blog/blogdemarioalva/2012/03/01/elimpuesto-a-la-renta-y-las-teorias-que-determinan-su-afectación/>.
- Medina, R. R. (s.f.). Obtenido de <http://investigacionevasiontributaria.blogspot.pe/2008/12/marco-terico.html>
- Nieto Dueñas, S. (s.f.). “*La educación tributaria como solución a la baja recaudación fiscal en México*” – año 2003. Obtenido de [http://www.repositorioacademico.usmp.edu.pe/bitstream/usmp/1106/1/quintanilla\\_c\\_e.pdf](http://www.repositorioacademico.usmp.edu.pe/bitstream/usmp/1106/1/quintanilla_c_e.pdf)
- Peña. (2009). Tesis: “*La contabilidad y la evasión tributaria en la Intendencia Regional Lima*”.

- Obtenido de <http://myslide.es/documents/estrategias-recaudacion-tributaria-incidencia-mejoracaja-fiscal-peru.html#pf4>
- Peña Gonzales, C. G. (2010). Obtenido de [http://www.repositorioacademico.usmp.edu.pe/bitstream/usmp/1106/1/quintanilla\\_c\\_e.pdf](http://www.repositorioacademico.usmp.edu.pe/bitstream/usmp/1106/1/quintanilla_c_e.pdf)
- Quezada, V. E. (2009). Obtenido de <https://victorhq2.wordpress.com/proyecto-de-investigacion/> Robert Rubio, M. (12 de 2008). Obtenido de <http://investigacionevasiontributaria.blogspot.pe/2008/12/marco-terico.htm>
- Rojas Hurtado, E. A. (2009). Tesis: “*Exoneraciones y elusiones tributarias- su incidencia en la Caja y fiscal y el desarrollo nacional*”, Obtenido de <http://myslide.es/documents/estrategias-recaudacion-tributaria-incidencia-mejoracaja-fiscal-peru.html#pf4>
- Solorzano. (2008). *Las MYPES en nuestro país*. Lima.
- Spisso, R. (s.f.). *Carmen del Pilar Robles Moreno. Profesora de Derecho Tributario de la Pontificia Universidad Católica del Perú y de la UNMSM*. Obtenido de <http://blog.pucp.edu.pe/blog/carmenrobles/2008/09/14/los-principios-constitucionales-tributarios/>
- SUNAT. (s.f.). Obtenido de <http://www.sunat.gob.pe/legislacion/renta/ley/fdetalle.htm> 92 SUNAT. (s.f.). Obtenido de <http://orientacion.sunat.gob.pe/index.php/empresasmenu/impuesto-a-la-empresas/regimen-general-del-impuesto-a-la-renta-empresas/concepto-del-impuesto-a-la-renta-regimen-general>
- SUNAT. (2013). *Beneficios de una Microempresa*. Lima: SUNAT.
- SUNAT. (2013). *Identificación de una Microempresa*. Lima: SUNAT.
- SUNAT. (2013). *Ley del Impulso al desarrollo productivo y al Crecimiento Empresarial*. Lima. Tapi, D. L. (s.f.). Obtenido de [http://www2.congreso.gob.pe/sicr/cendocbib/con4\\_uibd.nsf/03959836C65E2E5805257C120081DB15/\\$FILE/cultura\\_tributaria\\_dulio\\_solorzano.pdf](http://www2.congreso.gob.pe/sicr/cendocbib/con4_uibd.nsf/03959836C65E2E5805257C120081DB15/$FILE/cultura_tributaria_dulio_solorzano.pdf)
- Tapia, D. L. (s.f.). Obtenido de [http://www2.congreso.gob.pe/sicr/cendocbib/con4\\_uibd.nsf/03959836C65E2E5805257C120081DB15/\\$FILE/cultura\\_tributaria\\_dulio\\_solorzano.pdf](http://www2.congreso.gob.pe/sicr/cendocbib/con4_uibd.nsf/03959836C65E2E5805257C120081DB15/$FILE/cultura_tributaria_dulio_solorzano.pdf)
- Tapia, D. L. (05 de 07 de 2011). Obtenido de [http://www2.congreso.gob.pe/sicr/cendocbib/con4\\_uibd.nsf/03959836C65E2E5805257C120081DB15/\\$FILE/cultura\\_tributaria\\_dulio\\_solorzano.pdf](http://www2.congreso.gob.pe/sicr/cendocbib/con4_uibd.nsf/03959836C65E2E5805257C120081DB15/$FILE/cultura_tributaria_dulio_solorzano.pdf)
- Víctor. (2009). Tesis: “*Tratamiento de la elusión y el delito tributario aplicando métodos y procedimientos de fiscalización en el Perú*”. Obtenido de <http://myslide.es/documents/estrategias-recaudacion-tributaria-incidencia-mejoracaja-fiscal-peru.html#pf4>
- Victorio. (2009). “*Tratamiento de la elusión y el delito tributario aplicando métodos y procedimientos de fiscalización en el Perú*”. Obtenido <http://myslide.es/documents/estrategias-recaudacion-tributaria-incidencia-mejoracaja-fiscal-peru.html#pf4>
- Villarán, O. (2011). *Las MYPES*. Lima.
- Villegas, H. (2010). *Curso de Finanzas, Derecho Financiero y tributario*. Lima.
- Vives, M. (2005). *La Conciencia Tributaria*. Lima



## **ANEXOS**

**MATRIZ DE CONSISTENCIA**

**FACTORES SOCIOECONÓMICOS CULTURALES Y LA EVASIÓN DEL IMPUESTO A LA RENTA DE TERCERA CATEGORÍA DEL SECTOR FERRETERO DEL DISTRITO DE MIRAFLORES, AREQUIPA 2019**

<b>PROBLEMA</b>	<b>OBJETIVOS</b>	<b>HIPÓTESIS</b>	<b>VARIABLE</b>	<b>METODOLOGÍA</b>
<b>Problema General</b>	<b>Objetivo General</b>	<b>Hipótesis General</b>	<b>Variable principales</b>	
¿Cuál es la relación de los factores socioeconómicos culturales y la evasión del impuesto a la renta de tercera categoría de las empresas ferreteras del Distrito de Miraflores de la ciudad de Arequipa en el año 2019?	Determinar la relación de los factores socioeconómicos culturales y la evasión del impuesto a la renta de tercera categoría de las empresas ferreteras del Distrito de Miraflores de la ciudad de Arequipa en el año 2019?	Existe relación entre los factores socioeconómicos culturales y la evasión a la renta de tercera categoría de las empresas ferreteras del distrito de Miraflores, año 2019	VARIABLE INDEPENDIENTE X: FACTORES SOCIOECONÓMICOS CULTURALES	1. Tipo de Investigación Aplicada 2. Nivel de investigación correlacional 3. Técnicas de Recolección de Datos Encuesta 4. Instrumentos de Recolección de Datos
<b>Problemas Específicos</b>	<b>Objetivos Específicos</b>	<b>Hipótesis Específicas</b>		
a. ¿Cuál es la relación de los factores socioeconómico culturales y el conocimiento del cálculo del impuesto renta de tercera categoría de las empresas ferreteras del distrito de Miraflores de la ciudad de Arequipa?	a. Determinar la relación de los factores socioeconómicos culturales y el conocimiento del cálculo del impuesto renta de tercera categoría de las empresas ferreteras del distrito de Miraflores de la ciudad de Arequipa.	a. Los factores socioeconómicos culturales tienen una relación significativa con el conocimiento del cálculo del impuesto renta de tercera categoría de las empresas ferreteras del distrito de Miraflores de la ciudad de Arequipa.	VARIABLE DEPENDIENTE Y: EVASIÓN DEL IMPUESTO A LA RENTA DE TERCERA CATEGORÍA	
b. ¿Cuál es la relación de los factores socioeconómico culturales y el conocimiento de los requisitos para declarar el impuesto a la renta de tercera categoría de las empresas ferreteras del distrito de Miraflores de la ciudad de	b. Determinar la relación de los factores socioeconómicos culturales y el conocimiento de requisitos para declarar el impuesto a la renta de tercera categoría de las empresas ferreteras del distrito de Miraflores de la ciudad de Arequipa.	b. Los factores socioeconómicos culturales tienen una relación significativa con el conocimiento de requisitos para declarar el impuesto a la renta de tercera categoría de las empresas ferreteras del distrito de Miraflores de la ciudad de Arequipa.		

**MATRIZ OPERACIONAL DE VARIABLE MOV**

**FACTORES SOCIOECONÓMICOS CULTURALES Y LA EVASIÓN DEL IMPUESTO A LA RENTA DE TERCERA CATEGORÍA DEL SECTOR FERRETERO DEL DISTRITO DE MIRAFLORES, AREQUIPA 2019**

VARIABLES	DIMENSIONES	INDICADORES	ITEMS	MEDICION
1 FACTORES SOCIOECONÓMICOS CULTURALES	1.1 FACTOR SOCIAL	Condición social en la actualidad del contribuyente	Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría tengo una clase social aceptable	Totalmente en desacuerdo (1) Bastante en desacuerdo (2) Ni de acuerdo ni en desacuerdo (3) Bastante de acuerdo (4) Totalmente de acuerdo (5)
		Comportamiento afectivo del contribuyente	Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría, tengo relaciones cordiales con el ente recaudador.	
		Conciencia tributaria	Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría tengo conciencia tributaria.	
		Generación de confianza social del contribuyente	Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría, tengo confianza social con el ente recaudador	
		Percepción de comunicación asertiva	Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría tengo comunicación asertiva con la administración tributaria	
	1.2 FACTOR ECONÓMICO	Percepción de ingresos monetarios	Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría, genero actividad económica importante	
		Cumplimiento de cuentas por pagar	Como contribuyente del impuesto a la renta tercera categoría cumpro con la cancelación de mis pasivos (cuentas por pagar)	
		Ingresos económicos extras	Como contribuyente del impuesto a la renta tercera categoría tengo otros ingresos significativos fuera de esta categoría.	
		Gastos mensuales del contribuyente	Como contribuyente del impuesto a la renta tercera categoría genero gastos mensuales.	
	1.3 FACTOR CULTURAL	Actitudes, y comportamiento orientados al pago del impuesto	Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría conozco mis actitudes, valores y comportamiento orientados al pago del impuesto	
		Cultura del pago de impuestos del contribuyente	Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría tengo cultura de pago oportuno de los impuestos	
		Responsabilidad de pago con las obligaciones	Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría, conozco las obligaciones tributarias	
		Cumplimiento oportuno de las normas	Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría, conozco las Normas del Impuesto	
2 EVASIÓN DEL IMPUESTO A LA RENTA DE TERCERA CATEGORÍA	2.1 CONOCIMIENTO DEL CÁLCULO DEL IMPUESTO A LA RENTA DE TERCERA CATEGORÍA	Conocimiento del impuesto a la renta de tercera categoría	Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría, conozco las tasas de impuesto que me corresponden	
		Conocimiento de la base imponible	Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría, conozco como determinar del Impuesto que me corresponde	
		Conocimiento de sanciones tributarias	Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría, conozco las sanciones por mal cálculo de mis impuestos	
		Conocimiento de impuesto a pagar	Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría conozco los distintos impuestos que me corresponden pagar	
	2.2 CONOCIMIENTO DE REQUISITOS PARA DECLARAR EL IMPUESTO A LA RENTA TERCERA CATEGORÍA	Conocimiento del plazo para declarar el impuesto	Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría conozco el plazo de declaración de los impuestos	
		Conocimiento de documentación para declaración	Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría, conozco la documentación necesaria para la declaración de los impuestos	
		Conocimiento de la declaración de impuesto a la renta de tercera categoría	Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría conozco los métodos o formas de declarar	
		Conocimientos de agencias para declaración	Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría, conozco los organismos designados para la declaración y pago para la declaración	



## ENCUESTA

DATOS DEL COLOBORADOR:.....

RAZON SOCIAL:.....

RUC:.....

### INSTRUCCIONES

La presente técnica tiene por finalidad recoger información de interés para el estudio, el mismo que está referido a **“FACTORES SOCIOECONÓMICOS CULTURALES Y LA EVASIÓN DEL IMPUESTO A LA RENTA DE TERCERA CATEGORÍA DEL SECTOR FERRETERO DEL DISTRITO DE MIRAFLORES, AREQUIPA 2019”**, al respecto se le pide que en las preguntas que a continuación se acompaña tenga a bien elegir la alternativa que considere apropiada, marcando para tal fin con un aspa (x) en el espacio correspondiente. se le agradece por su participación y los datos proporcionados son con fines académicos.

**Cada ítem tiene cinco posibles respuestas, marque con una X el número de la columna que corresponda a su respuesta.**

Totalmente en Desacuerdo	Bastante en desacuerdo	Ni de acuerdo ni en desacuerdo	Bastante de Acuerdo	Totalmente de acuerdo
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>

Ítems

**Factores**

**Factor económico**

1 2 3 4 5

- 1 Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría, genero actividad económica importante.
- 2 Como contribuyente del impuesto a la renta tercera categoría cumpla con la cancelación de mis pasivos (cuentas por pagar)
- 3 Como contribuyente del impuesto a la renta tercera categoría tengo otros ingresos significativos fuera de esta categoría.
- 4 Como contribuyente del impuesto a la renta tercera categoría genero gastos mensuales.

**Factor Social**

1 2 3 4 5

- 5 Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría tengo una clase social aceptable.
- 6 Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría, tengo relaciones cordiales con el ente recaudador.
- 7 Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría, tengo conciencia tributaria.
- 8 Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría, tengo confianza social con el ente recaudador.
- 9 Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría tengo comunicación asertiva con la administración tributaria

**Factor Cultural**

1 2 3 4 5

- 10 Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría conozco mis actitudes, valores y comportamiento orientados al pago del impuesto.
- 11 Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría tengo cultura de pago oportuno de los impuestos
- 12 Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría, conozco las obligaciones tributarias.
- 13 Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría, conozco las Normas del Impuesto.

**Evasión del impuesto a la renta de tercera categoría**

**Conocimiento del cálculo del impuesto a la renta de la tercera categoría**

2 3 4 5

- 14 Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría, conozco las tasas de impuesto que me corresponden.
- 15 Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría, conozco como determinar del Impuesto que me corresponde.
- 16 Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría, conozco las sanciones por mal cálculo de mis impuestos.

17 Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría conozco los distintos impuestos que me corresponden pagar.

**Conocimiento de requisitos para declarar el impuesto  
A la renta de tercera categoría**

1 2 3 4 5

18 Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría conozco el plazo de declaración de los impuestos

19 Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría, conozco la documentación necesaria para la declaración de los impuestos.

20 Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría conozco los métodos o formas de declarar

21 Como contribuyente del impuesto a la renta de tercera categoría, conozco los organismos designados para la declaración y pago.

**BASE DE DATOS DE LA ENCUESTA**

ENCUESTADOS	VARIABLE 1 FACTORES SOCIOECONÓMICOS CULTURALES												VARIABLE 2 EVASIÓN DEL IMPUESTO A LA RENTA DE TERCERA CATEGORÍA							
	FACTOR ECONOMICO				FACTOR SOCIAL				FACTOR CULTURAL				CONOCIMIENTO DEL CALCULO DEL IMPUESTO A LA RENTA DE TERCERA CATEGORÍA				CONOCIMIENTO DE REQUISITOS PARA DECLARAR EL IR TERCERA CATEGORÍA			
1	4	4	4	4	3	4	1	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2
2	4	3	4	3	4	4	1	4	4	3	4	3	3	2	2	2	3	2	2	2
3	4	1	4	2	3	4	1	5	4	1	4	2	1	2	3	2	2	2	2	2
4	1	1	4	3	4	4	1	4	1	1	4	3	3	2	2	2	3	2	2	3
5	3	3	4	3	3	4	1	4	3	3	4	3	3	2	2	2	3	2	3	2
6	3	3	4	3	3	4	1	4	3	3	4	3	3	2	2	2	3	2	3	2
7	4	4	3	4	3	5	4	4	4	4	3	4	4	1	2	3	2	2	2	2
8	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	2	2	2	2	1	3	3
9	3	3	4	3	4	4	1	4	3	3	4	3	3	2	2	2	3	2	2	2
10	4	4	4	2	2	5	2	4	4	4	4	2	3	2	2	2	2	2	2	2
11	4	4	4	4	3	4	1	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2
12	4	3	4	3	4	4	1	4	4	3	4	3	3	3	2	2	3	2	2	2
13	4	1	4	2	3	4	1	4	4	1	4	2	1	2	3	2	2	2	2	2
14	1	1	4	3	4	4	1	4	1	1	4	3	3	2	2	2	3	2	2	3
15	3	3	4	3	3	4	1	4	3	3	4	3	3	2	2	2	3	2	3	2
16	3	3	4	3	3	4	1	5	3	3	4	3	3	2	2	3	3	2	2	1
17	4	4	3	4	3	5	4	4	4	4	3	4	4	2	2	2	2	2	2	2
18	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	3	4	4	2	2	2	2	2	3	3
19	3	3	4	3	4	4	1	4	3	3	4	3	3	2	2	2	3	2	2	2
20	4	4	4	2	2	5	2	4	4	4	4	2	3	2	2	2	2	3	2	2
21	4	4	4	4	3	4	1	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2
22	4	3	4	3	4	4	1	4	4	3	4	3	3	2	2	2	3	2	2	2
23	4	1	4	2	3	4	1	4	4	1	4	2	1	2	2	2	2	2	2	2
24	1	1	4	3	4	4	1	4	1	1	4	3	3	2	2	2	3	2	2	3
25	3	3	4	3	3	4	1	4	3	3	4	3	3	2	2	2	3	1	3	2
26	3	3	4	3	3	4	1	4	3	3	4	3	3	2	2	2	3	2	3	2
27	4	4	3	4	3	5	4	4	4	4	3	4	4	2	2	2	2	2	2	2
28	4	4	3	4	3	4	3	5	4	4	3	4	4	2	2	2	2	2	3	3
29	3	3	4	3	4	4	1	4	3	3	4	3	3	2	2	2	3	2	2	2
30	4	4	4	2	2	5	2	4	4	4	4	2	3	2	2	2	2	2	2	2
31	4	4	4	4	3	4	1	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2
32	4	3	4	3	4	4	1	4	4	3	4	3	3	2	2	2	3	2	2	2
33	4	1	4	2	3	4	1	4	4	1	4	2	1	1	3	2	4	2	2	2
34	1	1	4	3	4	4	1	4	1	1	4	3	3	2	2	2	3	2	2	3
35	3	3	4	3	3	4	1	4	3	3	4	3	3	2	2	2	3	2	3	2



## BASE DE DATOS DE LA ENCUESTA

ENCUESTADOS	VARIABLE 1 FACTORES SOCIOECONÓMICOS CULTURALES												VARIABLE 2 EVASIÓN DEL IMPUESTO A LA RENTA DE TERCERA									
	FACTOR ECONOMICO				FACTOR SOCIAL				FACTOR CULTURAL				CONOCIMIENTO DEL CALCULO DEL IMPUESTO A				CONOCIMIENTO DE REQUISITOS PARA					
36	3	3	4	3	3	4	1	4	3	3	4	3	3	2	2	2	3	2	3	2	1	
37	4	4	3	4	3	5	4	4	4	4	4	3	4	4	2	2	2	2	2	4	2	2
38	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	2	2	2	2	2	3	3	2
39	3	3	4	3	4	4	1	4	3	3	4	3	3	2	2	2	3	2	4	2	2	
40	4	4	4	2	2	5	2	4	4	4	4	2	3	2	2	2	2	2	4	2	2	
41	4	4	4	4	3	4	1	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	4	2	2	
42	4	3	4	3	4	4	1	4	4	3	4	3	3	2	2	2	3	2	4	2	2	
43	4	1	4	2	3	4	1	4	4	1	4	2	1	2	3	2	2	2	2	2	2	
44	1	1	4	3	4	4	1	4	1	1	4	3	3	2	2	2	3	2	2	3	2	
45	3	3	4	3	3	4	1	4	3	3	4	3	3	2	2	2	3	2	3	2	1	
46	3	3	4	3	3	4	1	4	3	3	4	3	3	2	2	2	3	2	3	2	1	
47	4	4	3	4	3	5	4	4	4	4	4	3	4	4	2	2	2	2	2	2	2	
48	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	2	2	2	2	2	3	3	2
49	3	3	4	3	4	4	1	4	3	3	4	3	3	2	2	2	3	2	2	2	2	
50	4	4	4	2	2	5	2	4	4	4	4	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	
51	4	4	4	4	3	4	1	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	
52	4	3	4	3	4	4	1	4	4	3	4	3	3	2	2	2	3	2	2	2	2	
53	4	1	4	2	3	4	1	4	4	1	4	2	1	2	3	2	2	2	2	2	2	
54	1	1	4	3	4	4	1	4	1	1	4	3	3	2	2	2	3	2	2	3	2	
55	3	3	4	3	3	4	1	4	3	3	4	3	3	2	2	2	3	2	3	2	1	
56	3	3	4	3	3	4	1	4	3	3	4	3	3	2	2	2	3	2	3	2	1	
57	4	4	3	4	3	5	4	4	4	4	4	3	4	4	2	2	2	2	2	2	2	
58	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	2	2	2	2	2	3	3	2
59	3	3	4	3	4	4	1	4	3	3	4	3	3	2	2	2	3	2	2	2	2	
60	4	4	4	2	2	5	2	4	4	4	4	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	
61	4	4	4	4	3	4	1	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	
62	4	3	4	3	4	4	1	4	4	3	4	3	3	2	2	2	3	2	2	2	2	
63	4	1	4	2	3	4	1	4	4	1	4	2	1	2	3	2	2	2	2	2	2	
64	1	1	4	3	4	4	1	4	1	1	4	3	3	2	2	2	3	2	2	3	2	
65	3	3	4	3	3	4	1	4	3	3	4	3	3	2	2	2	3	2	3	2	1	
66	3	3	4	3	3	4	1	4	3	3	4	3	3	2	2	2	3	2	3	2	1	
67	4	4	3	4	3	5	4	4	4	4	4	3	4	4	2	2	2	2	2	2	2	
68	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	2	2	2	2	2	3	3	2
69	3	3	4	3	4	4	1	4	3	3	4	3	3	2	2	2	3	2	2	2	2	
70	4	4	4	2	2	5	2	4	4	4	4	4	2	3	2	2	2	2	2	2	2	

## **VALIDEZ DEL INSTRUMENTO DE MEDICIÓN**

# 1.- VALIDEZ DE CONTENIDO (SPSS)

BASE DE DATOS DE VALIDEZ DE INSTRUMENTO							
ITEMS	EXPERTOS	TOTAL	TABULACIÓN JUICIO DE EXPERTOS				
			A	B	C	D	E
1	EXPERTO 1: CPC UBERLINDA QUISPE LAURA	5	1	1	1	1	1
2		5	1	1	1	1	1
3		2	1	0	0	1	0
4		4	1	1	0	1	1
5		5	1	1	1	1	1
6		2	1	0	0	1	0
7		5	1	1	1	1	1
8		5	1	1	1	1	1
9		5	1	1	1	1	1
10		5	1	1	1	1	1
11		4	1	1	0	1	1
12		5	1	1	1	1	1
13		5	1	1	1	1	1
14		5	1	1	1	1	1
15		5	1	1	1	1	1
16		3	1	1	1	0	0
17		5	1	1	1	1	1
18		5	1	1	1	1	1
19		4	1	1	1	1	0
20		5	1	1	1	1	1
21		5	1	1	1	1	1
1	EXPERTO 2: CPC NESTOR GONZALES QUISPE	5	1	1	1	1	1
2		5	1	1	1	1	1
3		5	1	1	1	1	1
4		0	0	0	0	0	0
5		3	1	1	0	0	1
6		2	1	0	0	1	0
7		5	1	1	1	1	1
8		5	1	1	1	1	1
9		5	1	1	1	1	1
10		5	1	1	1	1	1
11		4	1	1	0	1	1
12		5	1	1	1	1	1
13		5	1	1	1	1	1
14		5	1	1	1	1	1
15		5	1	1	1	1	1
16		4	1	1	1	1	0
17		5	1	1	1	1	1

1	EXPERTO 3: CPC PAUL DAZA PINEDO	5	1	1	1	1	1
2		5	1	1	1	1	1
3		2	1	0	0	1	0
4		4	1	1	0	1	1
5		5	1	1	1	1	1
6		2	1	0	0	1	0
7		5	1	1	1	1	1
8		5	1	1	1	1	1
9		5	1	1	1	1	1
10		5	1	1	1	1	1
11		4	1	1	0	1	1
12		5	1	1	1	1	1
13		5	1	1	1	1	1
14		5	1	1	1	1	1
15		5	1	1	1	1	1
16		4	1	1	1	1	0
17		5	1	1	1	1	1
18		5	1	1	1	1	1
19		3	1	1	1	0	0
20		5	1	1	1	1	1
21		5	1	1	1	1	1
1	EXPERTO 4: LIC.KATHERI NE AGUILAR MAMANI	5	1	1	1	1	1
2		5	1	1	1	1	1
3		2	1	0	0	1	0
4		4	1	1	0	1	1
5		5	1	1	1	1	1
6		2	1	0	0	1	0
7		5	1	1	1	1	1
8		5	1	1	1	1	1
9		5	1	1	1	1	1
10		5	1	1	1	1	1
11		4	1	1	0	1	1
12		5	1	1	1	1	1
13		5	1	1	1	1	1
14		5	1	1	1	1	1
15		5	1	1	1	1	1
16		3	1	1	0	1	0
17		5	1	1	1	1	1
18		5	1	1	1	1	1
19		3	1	1	1	0	0
20		5	1	1	1	1	1
21		5	1	1	1	1	1
1	EXPERTO 5: CPC JOSE ALFREDO QUINO SUMI	5	1	1	1	1	1
2		5	1	1	1	1	1
3		2	1	0	0	1	0
4		4	1	1	0	1	1
5		5	1	1	1	1	1
6		2	1	0	0	1	0
7		5	1	1	1	1	1
8		5	1	1	1	1	1
9		5	1	1	1	1	1
10		5	1	1	1	1	1
11		4	1	1	0	1	1
12		5	1	1	1	1	1
13		5	1	1	1	1	1
14		5	1	1	1	1	1
15		5	1	1	1	1	1
16		4	1	1	1	1	0
17		5	1	1	1	1	1
18		5	1	1	1	1	1
19		2	1	1	0	0	0
20		5	1	1	1	1	1
21		5	1	1	1	1	1

## VALIDEZ DE INSTRUMENTO MEDIANTE LA PRUEBA BINOMIAL

Prueba binomial						
		Categoría	N	Prop. observada	Prop. de prueba	Significación exacta (bilateral)
JUEZ1	Grupo 1	SI	94	0.90	0.50	0.000
	Grupo 2	NO	11	0.10		
	Total		105	1.00		
JUEZ2	Grupo 1	SI	91	0.87	0.50	0.000
	Grupo 2	NO	14	0.13		
	Total		105	1.00		
JUEZ3	Grupo 1	SI	95	0.90	0.50	0.000
	Grupo 2	NO	10	0.10		
	Total		105	1.00		
JUEZ4	Grupo 1	SI	93	0.89	0.50	0.000
	Grupo 2	NO	12	0.11		
	Total		105	1.00		
JUEZ5	Grupo 1	SI	93	0.89	0.50	0.000
	Grupo 2	NO	12	0.11		
	Total		105	1.00		

Interpretación: La prueba binomial indica que el instrumento de medición es válido en su contenido porque el resultado es menor al nivel de significancia de 0,05

## 2.- VALIDEZ DE CONSTRUCTO (ESTADISTICA REAL - EXCEL)

Ítems variable factores socioeconómicos culturales

Cuenta de NOMBRE	Etiquetas de columna				Total
Etiquetas de fila	0	2	4	5	general
1				5	5
2				5	5
3		4		1	5
4	1		4		5
5		1		4	5
6		5			5
7				5	5
8				5	5
9				5	5
10				5	5
11			5		5
12				5	5
13				5	5
<b>Total general</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>45</b>	<b>65</b>

Fleiss's Kappa

alpha	0.05
-------	------

**Tabla 3. Valoración del coeficiente kappa (Landis y Koch, 1977)<sup>4</sup>**

Coeficiente kappa	Fuerza de la concordancia	
0,00	Pobre ( <i>Poor</i> )	287093
0,01 - 0,20	Leve ( <i>Slight</i> )	283478
0,21 - 0,40	Aceptable ( <i>Fair</i> )	
0,41 - 0,60	Moderada ( <i>Moderate</i> )	
0,61 - 0,80	Considerable ( <i>Substantial</i> )	080586
0,81 - 1,00	Casi perfecta ( <i>Almost perfect</i> )	919414

Opción más seleccionada por los expertos		
0= NO	MODA	1
1= SI	MODA DE TOTALES	5

Interpretación: Los ítems si aportan de forma positiva, para el logro del objetivo propuesto con un

acuerdo considerable (substantial), se concluye que el constructo es aceptado por los expertos.

**Ítems variable evasión del impuesto a la renta de tercera categoría**

Fleiss's de kappa

Cuenta de NOMBRE Etiquetas de columna					
Etiquetas de fila	2	3	4	5	Total general
14				5	5
15				5	5
16		2	3		5
17				5	5
18				5	5
19	1	3	1		5
20				5	5
21				5	5
<b>Total, general</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>30</b>	<b>40</b>

<b>alpha</b>	0.05
<b>tails</b>	2

	Total	0	0	0	5
<b>kappa</b>	0.59	-0.029	0.300	0	1
<b>s.e.</b>	0.08	0.120	0.120	0	0.119522861
<b>z-stat</b>	7.03	-0.246	2.510	2	8.366600265

<b>p-value</b>	0.00	0.806	0.012	0	0
<b>lower</b>	0.43	-0.264	0.066	0	0.765739497
<b>upper</b>	0.76	0.205	0.534	1	1.234260503

Opción más seleccionada por los expertos		
0= NO	MODA	1
1= SI	MODA DE TOTALES	5

Los ítems si aportan de forma positiva, para el logro del objetivo propuesto con un acuerdo moderado, se concluye que el constructo es aceptado por los expertos.



### 3.- VALIDEZ DE CRITERIO (ESTADISTICA REAL - EXCEL)

BASE DE DATOS VALIDEZ DE CRITERIO		
PREGUNTAS	EXPERTOS	TOTAL
1	EXPERTO 1	4
2	EXPERTO 1	4
3	EXPERTO 1	4
4	EXPERTO 1	4
5	EXPERTO 1	4
6	EXPERTO 1	4
7	EXPERTO 1	5
8	EXPERTO 1	5
9	EXPERTO 1	5
10	EXPERTO 1	5
11	EXPERTO 1	5
12	EXPERTO 1	5
13	EXPERTO 1	5
14	EXPERTO 1	5
15	EXPERTO 1	5
16	EXPERTO 1	5
17	EXPERTO 1	5
18	EXPERTO 1	5
19	EXPERTO 1	5
20	EXPERTO 1	5
21	EXPERTO 1	5
1	EXPERTO 2	4
2	EXPERTO 2	4
3	EXPERTO 2	4
4	EXPERTO 2	4
5	EXPERTO 2	5
6	EXPERTO 2	5
7	EXPERTO 2	5
8	EXPERTO 2	5
9	EXPERTO 2	4
10	EXPERTO 2	4
11	EXPERTO 2	4
12	EXPERTO 2	4
13	EXPERTO 2	4
14	EXPERTO 2	4
15	EXPERTO 2	4
16	EXPERTO 2	4
17	EXPERTO 2	5
18	EXPERTO 2	5
19	EXPERTO 2	5
20	EXPERTO 2	5
21	EXPERTO 2	5
1	EXPERTO 3	3
2	EXPERTO 3	4
3	EXPERTO 3	4
4	EXPERTO 3	4
5	EXPERTO 3	4
6	EXPERTO 3	4
7	EXPERTO 3	5
8	EXPERTO 3	4
9	EXPERTO 3	4
10	EXPERTO 3	5
11	EXPERTO 3	5
12	EXPERTO 3	5
13	EXPERTO 3	5
14	EXPERTO 3	4
15	EXPERTO 3	4
16	EXPERTO 3	4
17	EXPERTO 3	4

1	EXPERTO 4	3
2	EXPERTO 4	4
3	EXPERTO 4	4
4	EXPERTO 4	4
5	EXPERTO 4	4
6	EXPERTO 4	4
7	EXPERTO 4	4
8	EXPERTO 4	5
9	EXPERTO 4	5
10	EXPERTO 4	5
11	EXPERTO 4	5
12	EXPERTO 4	5
13	EXPERTO 4	5
14	EXPERTO 4	5
15	EXPERTO 4	5
16	EXPERTO 4	5
17	EXPERTO 4	5
18	EXPERTO 4	5
19	EXPERTO 4	5
20	EXPERTO 4	5
21	EXPERTO 4	5
1	EXPERTO 5	3
2	EXPERTO 5	5
3	EXPERTO 5	4
4	EXPERTO 5	4
5	EXPERTO 5	3
6	EXPERTO 5	4
7	EXPERTO 5	5
8	EXPERTO 5	4
9	EXPERTO 5	4
10	EXPERTO 5	4
11	EXPERTO 5	5
12	EXPERTO 5	5
13	EXPERTO 5	5
14	EXPERTO 5	5
15	EXPERTO 5	4
16	EXPERTO 5	5
17	EXPERTO 5	5
18	EXPERTO 5	5
19	EXPERTO 5	4
20	EXPERTO 5	4
21	EXPERTO 5	4

Cuenta de EXPERTOS	Etiquetas de columna			Total general	
	Etiquetas de fila	3	4		5
1		3	2		5
2			4	1	5
3			5		5
4			5		5
5		1	3	1	5
6			4	1	5
7			1	4	5
8			2	3	5
9			3	2	5
10			2	3	5
11			1	4	5
12			1	4	5
13			1	4	5
14			2	3	5
15			3	2	5
16			2	3	5
17			1	4	5
18			1	4	5
19			2	3	5
20			2	3	5
21			2	3	5
<b>Total general</b>		<b>4</b>	<b>49</b>	<b>52</b>	<b>105</b>

Fleiss's Kappa

alpha  
tails

0.05
2

kappa  
s.e.  
z-stat  
p-value  
lower  
upper

Total	3	2	0
0.086	-0	0	0.098557692
0.069	0	0	0.070710678
1.248	-0	1	1.393816251
0.212	1	0	0.163373099
-0.049	-0	-0	-0.04003269
0.220	0	0	0.237148075