



Esta obra está bajo una [Licencia Creative Commons Atribución-NoComercial-Compartirigual 2.5 Perú](http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.5/pe/).

Vea una copia de esta licencia en <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.5/pe/>



**UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTÍN – TARAPOTO**  
**FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS**  
**ESCUELA PROFESIONAL DE ECONOMÍA**



**Recaudación de impuestos por la SUNAT y su influencia en el desarrollo económico social en la Región San Martín, periodo 2004 – 2017**

**Tesis para optar el Título Profesional de Economista**

**AUTORES:**

**Jackelyne López Lozada**  
**Lely Dalila Vásquez Monteza**

**ASESOR:**

**Econ. Sonia Elizabeth Salazar Vega**

**Tarapoto – Perú**

**2019**

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTÍN – TARAPOTO**  
**FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS**  
**ESCUELA PROFESIONAL DE ECONOMÍA**



**Recaudación de impuestos por la SUNAT y su influencia en el desarrollo económico social en la Región San Martín, periodo 2004 – 2017**

**AUTORES:**

**Jackelyne López Lozada**  
**Lely Dalila Vásquez Monteza**

**Sustentada y aprobada el 16 de diciembre del 2019, por los siguientes jurados:**

.....  
**Dra. Olga Maritza Requejo La Torre**

**Presidente**

.....  
**CPCC. M. Sc. Carmen Pérez Tello**

**Secretaria**

.....  
**Econ. Edilberto Pezo Carmelo**

**Vocal**

.....  
**Econ. Sonia Elizabeth Salazar Vega**

**Asesor**

## Declaratoria de autenticidad

**Jackelyne López Lozada** con DNI N° 71072981 y **Lely Dalila Vásquez Monteza**, con DNI N° 71066758, egresados de la Facultad de Ciencias Económicas, Escuela Profesional de Economía de la Universidad Nacional de San Martín – Tarapoto, con la tesis titulada: **Recaudación de impuestos por la SUNAT y su influencia en el desarrollo económico social en la Región San Martín, periodo 2004 – 2017.**

Declaro bajo juramento que:

1. La tesis presentada es de mi autoría.
2. La redacción fue realizada respetando las citas y referencias de las fuentes bibliográficas consultadas.
3. Toda la información que contiene la tesis no ha sido auto plagiada;
4. Los datos presentados en los resultados son reales, no han sido alterados ni copiados, por tanto, la información de esta investigación debe considerarse como aporte a la realidad investigada.

Por lo antes mencionado, asumimos bajo responsabilidad las consecuencias que deriven de mi accionar, sometiéndome a las leyes de nuestro país y normas vigentes de la Universidad Nacional de San Martín – Tarapoto.

Tarapoto, 16 de diciembre del 2019.



**Bach. Jackelyne López Lozada**

DNI N° 71072981



**Bach. Lely Dalila Vásquez Monteza**

DNI N° 71066758



**Formato de autorización NO EXCLUSIVA para la publicación de trabajos de investigación, conducentes a optar grados académicos y títulos profesionales en el Repositorio Digital de Tesis.**

**1. Datos del autor:**

Apellidos y nombres: <i>López Lozada Jackelyne</i>	
Código de alumno :	Teléfono: <i>928588 264</i>
Correo electrónico : <i>Jackyta Lozada@gmail.com</i>	DNI: <i>71072981</i>

(En caso haya más autores, llenar un formulario por autor)

**2. Datos Académicos**

Facultad de: <i>Ciencias Económicas</i>
Escuela Profesional de: <i>Economía</i>

**3. Tipo de trabajo de investigación**

Tesis	<input checked="" type="checkbox"/>	Trabajo de investigación	<input type="checkbox"/>
Trabajo de suficiencia profesional	<input type="checkbox"/>		

**4. Datos del Trabajo de investigación**

Título: <i>Recaudación de impuestos por SUNAT y su influencia en el desarrollo económico social en la Región San Martín, periodo 2004-2017</i>
Año de publicación:

**5. Tipo de Acceso al documento**

Acceso público *	<input checked="" type="checkbox"/>	Embargo	<input type="checkbox"/>
Acceso restringido **	<input type="checkbox"/>		

Si el autor elige el tipo de acceso abierto o público, otorga a la Universidad Nacional de San Martín – Tarapoto, una licencia **No Exclusiva**, para publicar, conservar y sin modificar su contenido, pueda convertirla a cualquier formato de fichero, medio o soporte, siempre con fines de seguridad, preservación y difusión en el Repositorio de Tesis Digital. Respetando siempre los Derechos de Autor y Propiedad Intelectual de acuerdo y en el Marco de la Ley 822.

En caso que el autor elija la segunda opción, es necesario y obligatorio que indique el sustento correspondiente:


**6. Originalidad del archivo digital.**

Por el presente dejo constancia que el archivo digital que entrego a la Universidad Nacional de San Martín - Tarapoto, como parte del proceso conducente a obtener el título profesional o grado académico, es la versión final del trabajo de investigación sustentado y aprobado por el Jurado.

## 7. Otorgamiento de una licencia *CREATIVE COMMONS*

Para investigaciones que son de acceso abierto se les otorgó una licencia *Creative Commons*, con la finalidad de que cualquier usuario pueda acceder a la obra, bajo los términos que dicha licencia implica

<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.5/pe/>

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

Según el inciso 12.2, del artículo 12º 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".



.....  
Firma del Autor

---

## 8. Para ser llenado en la Oficina de Repositorio Digital de Ciencia y Tecnología de Acceso Abierto de la UNSM – T.

Fecha de recepción del documento:

21 / 01 / 2020



.....  
Firma del Responsable de Repositorio  
Digital de Ciencia y Tecnología de Acceso  
Abierto de la UNSM – T.

\***Acceso abierto:** uso lícito que confiere un titular de derechos de propiedad intelectual a cualquier persona, para que pueda acceder de manera inmediata y gratuita a una obra, datos procesados o estadísticas de monitoreo, sin necesidad de registro, suscripción, ni pago, estando autorizada a leerla, descargarla, reproducirla, distribuirla, imprimirla, buscarla y enlazar textos completos (Reglamento de la Ley No 30035).

\*\* **Acceso restringido:** el documento no se visualizará en el Repositorio.

**Formato de autorización NO EXCLUSIVA para la publicación de trabajos de investigación, conducentes a optar grados académicos y títulos profesionales en el Repositorio Digital de Tesis.**

**1. Datos del autor:**

Apellidos y nombres: <i>Vásquez Montoya Jely Dalila</i>	
Código de alumno :	Teléfono: <i>991 045601</i>
Correo electrónico : <i>jelyvasquez29@gmail.com</i>	DNI: <i>71066758</i>

(En caso haya más autores, llenar un formulario por autor)

**2. Datos Académicos**

Facultad de: <i>Ciencias Económicas</i>
Escuela Profesional de: <i>Economía</i>

**3. Tipo de trabajo de investigación**

Tesis	( <input checked="" type="checkbox"/> )	Trabajo de investigación	( )
Trabajo de suficiencia profesional	( )		

**4. Datos del Trabajo de investigación**

Título: <i>Recaudación de impuestos por la SUNAT y su influencia en el desarrollo económico social en la Región San Martín, Periodo 2004-2017</i>
Año de publicación: <i>2019</i>

**5. Tipo de Acceso al documento**

Acceso público *	( <input checked="" type="checkbox"/> )	Embargo	( )
Acceso restringido **	( )		

Si el autor elige el tipo de acceso abierto o público, otorga a la Universidad Nacional de San Martín – Tarapoto, una licencia **No Exclusiva**, para publicar, conservar y sin modificar su contenido, pueda convertirla a cualquier formato de fichero, medio o soporte, siempre con fines de seguridad, preservación y difusión en el Repositorio de Tesis Digital. Respetando siempre los Derechos de Autor y Propiedad Intelectual de acuerdo y en el Marco de la Ley 822.

En caso que el autor elija la segunda opción, es necesario y obligatorio que indique el sustento correspondiente:


**6. Originalidad del archivo digital.**

Por el presente dejo constancia que el archivo digital que entrego a la Universidad Nacional de San Martín - Tarapoto, como parte del proceso conducente a obtener el título profesional o grado académico, es la versión final del trabajo de investigación sustentado y aprobado por el Jurado.

### 7. Otorgamiento de una licencia *CREATIVE COMMONS*

Para investigaciones que son de acceso abierto se les otorgó una licencia *Creative Commons*, con la finalidad de que cualquier usuario pueda acceder a la obra, bajo los términos que dicha licencia implica

<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.5/pe/>

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

Según el inciso 12.2, 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".


  
.....  
Firma del Autor

### 8. Para ser llenado en la Oficina de Repositorio Digital de Ciencia y Tecnología de Acceso Abierto de la UNSM - T.

Fecha de recepción del documento:

21 / 01 / 2020



  
.....  
Firma del Responsable de Repositorio  
Digital de Ciencia y Tecnología de Acceso  
Abierto de la UNSM - T.

\***Acceso abierto:** uso lícito que confiere un titular de derechos de propiedad intelectual a cualquier persona, para que pueda acceder de manera inmediata y gratuita a una obra, datos procesados o estadísticas de monitoreo, sin necesidad de registro, suscripción, ni pago, estando autorizada a leerla, descargarla, reproducirla, distribuirla, imprimirla, buscarla y enlazar textos completos (Reglamento de la Ley No 30035).

\*\* **Acceso restringido:** el documento no se visualizará en el Repositorio.



## **Dedicatoria**

Dedico este trabajo a Dios nuestro creador, por darme la bendición de cumplir con esta etapa de mi vida y permitirme seguir escalando en mi crecimiento personal. A mis padres por su apoyo incondicional, a mis docentes y amigos por formar parte de esta etapa de mi vida.

Dedico el presente trabajo a mi familia por haber sido el mayor apoyo a lo largo de mi carrera universitaria y mi vida, aportando a mi formación profesional y como ser humano.

**Jackelyne & Lely Dalila**

## **Agradecimiento**

A Dios por la vida, por guiarnos a lo largo de nuestra existencia y ser nuestro apoyo y fortaleza en aquellos momentos de dificultad y de debilidad.

A nuestros padres, por ser los principales promotores de nuestros sueños, por confiar y creer en nosotros, por los consejos, valores y principios que nos han inculcado.

A la Universidad Nacional de San Martín y sus docentes por compartir sus enseñanzas, formarnos como profesionales y permitirnos seguir escalando camino al éxito.

**Los autores**

## Índice general

Dedicatoria.....	vi
Agradecimiento .....	vii
Índice general .....	viii
Índice de tablas .....	ix
Resumen .....	xi
Abstract.....	xii
Introducción.....	1
CAPITULO I REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA.....	4
1.1. Antecedentes de la investigación .....	4
1.2. Bases teóricas.....	9
1.3. Definición de términos básicos .....	23
CAPITULO II MATERIALES Y MÉTODOS .....	26
2.1. Sistema de hipótesis.....	26
2.2. Sistema de variables.....	26
2.3. Tipo de método de la investigación .....	29
2.4. Diseño de investigación .....	29
2.5. Población y muestra.....	30
2.6. Técnicas e instrumentos de recolección de datos .....	30
2.7. Validación y confiabilidad.....	30
2.8. Técnica de procesamiento y análisis de datos.....	31
2.9. Materiales y métodos .....	32
CAPITULO III RESULTADOS Y DISCUSIÓN .....	33
3.1. Resultados .....	33
3.2. Discusión de resultados.....	41
CONCLUSIONES.....	45
RECOMENDACIONES .....	46
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....	47
ANEXOS .....	53
Anexo A. Matriz de consistencia.....	54
Anexo B. Instrumento para variable I.....	56
Anexo C. Instrumento para variable II .....	57

## Índice de tablas

Tabla 1 Operacionalización de la variable Recaudación de impuestos.....	27
Tabla 2 operacionalización de la variable Desarrollo económica – Social .....	27
Tabla 3. Tabla de interpretación del coeficiente de correlación de Pearson .....	31
Tabla 4. Recaudación de impuestos por Sunat en la región San Martín 2004-2017.....	34
Tabla 5. Desarrollo económico social en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017..	36
Tabla 6. Influencia entre recaudación de impuestos anual y las viviendas y hogares de los ciudadanos .....	37
Tabla 7. Relación entre recaudación de impuestos anual y la educación.....	38
Tabla 8. Influencia entre recaudación de impuestos anual y el empleo .....	38
Tabla 9. Influencia entre recaudación de impuestos anual y la salud.....	39
Tabla 10. Influencia entre recaudación de impuestos anual y políticas públicas y programas sociales .....	40
Tabla 11. Influencia entre recaudación de impuestos por la SUNAT y el desarrollo económico social.....	40

## **Listado de siglas**

CEPAL	: Comisión Económica para América Latina y el Caribe
IGV	: Impuesto General a las Ventas
INEI	: Instituto Nacional de Estadística e Informática
ISC	: Impuesto Selectivo al Consumo
MEF	: Ministerio de Economía y Finanzas
ONU	: Organización de las Naciones Unidas
PIB	: Producto Interno Bruto
SUNAT	: Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Tributaria

## Resumen

El presente trabajo de investigación titulado: Recaudación de impuestos por la SUNAT y su influencia en el desarrollo económico social en la región San Martín, periodo 2004 – 2017, tuvo como problema principal ¿Cuál es la influencia entre la recaudación de impuestos por la SUNAT y el desarrollo económico social en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017?, su objetivo general fue: Determinar la influencia entre la recaudación de impuestos por la SUNAT y el desarrollo económico social en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017, La metodología fue de tipo aplicada, nivel explicativo y diseño no experimental. La muestra fue los datos relacionados con la recaudación de impuestos y desarrollo económico y social de San Martín. Se empleó la técnica de análisis documental con el instrumento guía de análisis documental. Los resultados demuestran que se percibió un incremento paulatino en el año 2004 fue S/ 15,828.0 millones de soles para el año 2017 a S/. 76,476.7 millones de soles. El desarrollo económico social se percibió también ligeros incrementos en todos los aspectos que lo componen. Por último, de acuerdo a la prueba estadística de Correlación de Pearson, arrojó un coeficiente de correlación de 0,717 y con una significancia bilateral de 0,004 menor al margen de error 0,05. De esta manera se llega a concluir que existe una influencia significativa positiva alta entre la recaudación de impuestos por la SUNAT y el desarrollo económico social en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017.

**Palabra clave:** Desarrollo económico, desarrollo social, impuestos, recaudación.

## Abstract

The following research work entitled: Tax collection by SUNAT and its influence on social economic development in the San Martin region, 2004 - 2017 period, had as its main problem What is the relationship between tax collection by the SUNAT and social economic development in the region of San Martín, period 2004 - 2017?, Its general objective was: To determine the relationship between tax collection by SUNAT and social economic development in the region of San Martín, period 2004 - 2017, The methodology was applied type, explanatory level and non-experimental design. The sample was the data related to the collection of taxes and the economic and social development of San Martín. The document analysis technique was used with the document analysis guide instrument. The results that are perceived a gradual increase in 2004 were S / 15,828.0 million soles for the year 2017 to S /. 76,476.7 million soles. The social economic development was also perceived slight increases in all the aspects that compose it. Finally, according to the Pearson Correlation statistical test, it showed a correlation coefficient of 0.717 and with a bilateral significance of 0.004 less than the 0.05 margin of error. In this way, a conclusion is reached that there is a significant positive relationship between the collection of taxes by SUNAT and social economic development in the San Martin region, 2004 - 2017.

**Keyword:** Economic development, social development, taxes, collection



## Introducción

En el contexto local, se puede observar que, en la región de San Martín, a lo largo de los años ha mostrado un dinamismo importante el cual se ve reflejado en su PBI, siendo su promedio anual 6.5% durante el periodo 2007 – 2015 convirtiéndose en uno de los departamentos con mayor crecimiento superando el promedio anual nacional (Gestión, 2016, p. 5). Asimismo, según indica el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD, 2012), que, entre todas las regiones del país, San Martín ocupa el noveno lugar con mayor Índice de Desarrollo Humano (IDH) con 0.44 considerado como índice bajo; sin embargo, en la región existe una tasa de pobreza del 23.5% para el 2016, y el rango de pobreza extrema es 5.6% a 7.4%. En referencia a los servicios básicos el 86.9% de las familias cuentan con agua potable mientras que el 91.5% cuentan con energía eléctrica, por otro lado, el servicio de desagüe es el más deficitario con 41.9%. (Banco Central de Reserva del Perú, 2017, p. 27)

Con respecto a la fuerza laboral, para el 2016 los 617,4 mil habitantes conformaban la Población en Edad de Trabajar (PET), de los cuales el 73.5% pertenece a la PEA, del total de esta el 96.6% se encontraba trabajando y a su vez la tasa de desempleo es de 3.4%. Por otra parte, el nivel educativo que predomina en la PEA ocupada de la región en 2016 es la primaria (42.5%) y secundaria (37.5%). El 20 por de la PEA ocupada tiene educación superior (de los cuales 12.2% se encuentra en el nivel de superior no universitario y 7.8% en el nivel superior universitario), lo que conlleva a inferir que la fuerza laboral cuenta con un déficit educativo lo cual condiciona a trabajar en empleos informales de baja calidad y con beneficios laborales escasos. Sin embargo, al igual que en el contexto nacional se desconoce completamente como dicha situación ha impactado en el desarrollo social y como la recaudación de impuestos del departamento ha tenido una relación de causa efecto con el desarrollo social de la región. Es por ello que se plantea desarrollar la presente investigación, para determinar la influencia existente entre la recaudación de impuestos y el desarrollo económico social de la región San Martín.

La investigación planteó como problema general:

¿Cuál es la influencia entre la recaudación de impuestos por la SUNAT y el desarrollo económico social en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017?, donde a partir de ello determina como hipótesis: **Hi:** Existe influencia directa entre la recaudación de impuestos



por la SUNAT y el desarrollo económico social en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017.

La realización de la presente investigación se justifica puesto que ayudó a mostrar cuán importante es que los ciudadanos de San Martín cumplan con sus obligaciones tributarias para aumentar la recaudación de impuestos ya que esta contribuye en el desarrollo social de la región. Además, esto permitirá a la población de la región San Martín tener información acerca del desarrollo económico social a nivel regional en función al dinero recaudado por concepto de impuesto por parte de la Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Tributaria (SUNAT).

De la misma forma el objetivo general: Determinar la influencia entre la recaudación de impuestos por la SUNAT y el desarrollo económico social en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017. Asimismo, la evaluación de las variables de manera independiente se plantearon objetivos específicos: Identificar la influencia entre la recaudación de impuestos anual y las viviendas y hogares de los ciudadanos en el periodo 2004 – 2017.

- Identificar el nivel de recaudación de impuestos por la SUNAT en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017
- Identificar el nivel del desarrollo económico social en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017
- Identificar la influencia entre la recaudación de impuestos anual y las viviendas y hogares de los ciudadanos en el periodo 2004 – 2017.
- Identificar la influencia entre la recaudación de impuestos anual y educación en el periodo 2004 – 2017.
- Identificar la influencia entre la recaudación de impuestos anual y el empleo en el periodo 2004 – 2017.
- Identificar la influencia entre la recaudación de impuestos anual y la salud en el periodo 2004 – 2017.
- Identificar la influencia entre la recaudación de impuestos anual y políticas públicas programas sociales en el periodo 2004 – 2017.

El desarrollo de la presente investigación consta de 3 capítulos; los cuales se desarrollan a continuación.

En el Capítulo I: Interviene el fundamento teórico científico, antecedentes de la investigación, bases teóricas, definición de términos básicos

El Capítulo II: Está relacionado con los materiales y métodos, sistema de hipótesis, sistema de variables, tipo de método de la investigación, diseño de investigación, población y muestra, técnicas de recolección de datos, tratamiento estadístico e interpretación de cuadros.

El Capítulo III: Se presentan los resultados obtenidos de la aplicación de los instrumentos con su respectivo análisis y el procesamiento estadístico que nos permitió la discusión de resultados, conclusiones y recomendaciones de las variables de investigación variables.

Finalmente, se presentan los anexos que están constituidos por información auxiliar que muestra los instrumentos y medios de verificación de la investigación realizada.

# CAPITULO I

## REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA

### 1.1. Antecedentes de la investigación

#### A nivel internacional

Anchaluisa (2015) en su tesis “La cultura tributaria y la recaudación del impuesto a la renta del sector comercial de la ciudad de Ambato”. Universidad Técnica de Ambato. Ambato - Ecuador. Su propósito fue analizar la incidencia de la insuficiente cultura tributaria en la disminución de la recaudación del impuesto a la renta en el sector comercial de la ciudad de Ambato. Su investigación fue descriptiva exploratoria, además su muestra estuvo conformada por 185 comerciantes de la ciudad a quienes aplico como instrumento un cuestionario. Sus resultados fueron que la mayoría de los comerciantes (66.5%) señalo que si conoce la fecha de máxima de presentación de la declaración del IVA. Por otro lado, manifestaron que casi nunca fueron sancionados por el incumplimiento de sus obligaciones tributarias. Asimismo, resaltaron que falta mayor cultura tributaria en el país, según el 46.5% y afirmaron que eventualmente los impuestos que se invierten en el país (51.9%). Concluyó indicando que aún falta una mayor cultura tributaria especialmente en este sector tan dinámico en la economía local y nacional.

Martínez (2017) en su tesis “El crecimiento económico y la recaudación tributaria periodo 2015 – 2016”. Universidad de Guayaquil. Guayaquil - Ecuador. El objetivo general que plantea es analizar la evolución del crecimiento económico en el Ecuador y el de la recaudación tributaria en el periodo 2015- 2016. Su metodología fue de enfoque cuantitativo con un nivel descriptivo. Para su muestra selecciono información de acervo documentario de dos periodos, es decir 2015 y 2016. Por tal motivo empleó la política tributaria, comercial y la inversión social. Encontró en sus resultados que la evolución del PBI con dolarización para los 2014 – 2016 son: para el año 2014 \$102,293 en lo que respecta al PIB Nominal, además evidencio una tasa de crecimiento del PIB del 4% y un PIB per cápita de 6.297. Para el periodo 2015 el PIB nominal disminuyo a \$100,176 con una tasa de crecimiento de 0.2% y un PIB per cápita de 6.208. Finalmente, en el periodo 2016 el PIB nominal fue \$97,802 y la tasa de crecimiento del PIB disminuyo en 1.5%, lo que reflejo en el PIB per cápita un 6.059.

En consecuencia, pudo concluir que la dolarización de la economía ha permitido tener una relativa estabilidad macroeconómica, con una tasa de crecimiento promedio anual de 4.5%. Este crecimiento ha estado sustentado en factores externos e internos.

Hernández (2015) en su tesis “Estrategias para incrementar la recaudación de impuestos municipales sobre actividades económicas en la alcaldía del Municipio San Diego”. Universidad de Carabobo. Carabobo – Venezuela. Establecer estrategias que permitan incrementar los mecanismos de recaudación de los impuestos municipales sobre actividades económicas a la Dirección de Hacienda de la Alcaldía de San Diego. Su tipo de investigación fue descriptiva, la misma que tuvo como muestra a 20 personas. Además de ello su instrumento de recolección de datos fue un cuestionario que le permitió obtener como resultado que el 80% de sus encuestados consideraron que la alcaldía si informa de manera oportuna de los derechos y deberes sobre las obligaciones tributarias. Así mismo, un 88% señaló que la alcaldía si debe informar de cómo se lleva a cabo el proceso de recaudación. Igualmente refirieron que la alcaldía si implementa operativos especiales de recaudación. Llego a la conclusión de que el proceso de descentralización implica la delegación de nuevas responsabilidades y mayor autonomía de los Municipios, en este sentido éstos deben ser eficientes en la recaudación de sus ingresos para cumplir a cabalidad con los compromisos asignados, evitando la dependencia del poder central por medio del situado constitucional. Adicional a ello deben incrementar las fiscalizaciones para reducir la evasión, es un mecanismo que beneficia al Municipio, aumentando la cantidad de recursos disponibles, y al mismo tiempo incentiva al contribuyente honesto a que cumpla con sus obligaciones tributarias.

### **A nivel nacional**

Medina y Méndez (2013), en su tesis "Recaudación tributaria y crecimiento económico de La Libertad: 2000 - 2012". Universidad Privada Antenor Orrego. Trujillo, Perú. El objetivo primordial de la tesis fue el análisis de la correlación entre los crecimientos económicos y las recaudaciones tributarias de La Libertad, en los periodos 2000-2012. Su muestra de la tesis fue conformada por las series históricas del índice de las actividades económicas regionales y la recaudación tributaria de La Libertad en los periodos 2000- 2012 EL diseño de la investigación fue no experimental, ya que la observación de las variables que se comprende con el problema

es analizada en contextos reales y no se puede realizar experimentos sobre ella. Los instrumentos de recolección de la investigación fueron series estadísticas, cuadros de Excel. La conclusión final de la investigación a la que llegó fue que el crecimiento de la economía y las recaudaciones tributarias presentan una correlación positiva en la región de La Libertad, tal como se planteó en el problema, el objetivo general y la hipótesis de esta investigación. Además, la investigación aportó barreras de información sobre actividades económicas para períodos largos y menores para un mejor beneficio de ello.

Llauce y Sotelo (2013), en su tesis "Efectos tributarios que generó la aplicación de la Ley de Promoción de la Inversión de la Amazonía (27037) en la región de Loreto". Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Lima, Perú. El objetivo principal de la investigación fue la determinación de cuales fueron en realidad los problemas tributarios que abordaron consigo la aplicación de la Ley de Promoción de la Inversión de la Amazonia en la Región Loreto. Su muestra estuvo conformada por la información estadística de los primordiales indicadores económicos. El diseño de la investigación usada fue transversal, puesto que los datos les corresponden a los informes de PBI departamental que facilita el INEI, para la determinación de factores principales en la aplicación de incentivos tributarios. Los instrumentos de recolección de datos fueron datos estadísticos, información tipo tributaria. Al finalizar concluye en la investigación que las medidas tributarias no bastan para que se potencien las actividades de economía en una región, y esto se evidencia en la región Loreto, a pesar de que se tiene estos beneficios no es suficiente para mejorar los índices de crecimiento regional. La investigación aportó vías de comunicación e información de esta ley para que las personas conozcan de sus reglamentos y se genere un crecimiento económico mejor a nivel regional.

Vidarte (2016), en su tesis "La recaudación de impuestos municipales y su relación con el desarrollo sostenible del distrito de Aramango-2015". Universidad Señor de Sipán. Pimentel, Perú. El objetivo primordial de la investigación fue la determinación de la incidencia de las recaudaciones de los impuestos municipales en el desarrollo sostenible en el distrito de Aramango. La muestra de la investigación empleada fue 372 pobladores. El diseño de la investigación fue no experimental puesto que se busca observar los fenómenos tal y como están dentro de su contexto natural y realizar un

análisis en relación a nuestras variables. Empleó como instrumento de recolección de datos una encuesta. Como conclusión final de la investigación fue la existencia de incidencia en la recaudación de impuestos municipales en relación al desarrollo sostenible en el Distrito de Aramango. La investigación aportó implementar las estrategias adecuadas de recaudación de impuestos municipales para el mejoramiento del desarrollo sostenible en el Distrito de Aramango.

De los Ríos (2017), en su tesis “Determinantes de la Recaudación de los impuestos Municipales”. Pontificia Universidad Católica del Perú. Lima – Perú. Como parte de su investigación planteó el objetivo principal de encontrar la relación entre la recaudación de impuestos y diversas variables que pueden tener un efecto sobre esta a nivel subnacional. En cuanto a su metodología fue una estratificación mediante clústeres para segmentar su muestra, la misma que estuvo conformada por una muestra de 194 municipios provinciales. En sus resultados evidenció que el promedio ponderado del grado de urbanidad de las municipalidades provinciales es alto (66%), siendo este mayor en las ciudades con mayor población. Ante esto, los municipios con una mayor cantidad de habitantes deben prestar una mayor cantidad de bienes y servicios públicos. Así mismo en cuanto al indicador de NBI correspondiente a desagües y servicios municipales relacionados, genero un promedio bajo, la misma que estuvo representada por el 27%. Finalmente, acerca de la ubicación geográfica, el 62% de los municipios provinciales se encuentra situado en la sierra del país, mientras que ubicándose de manera homogénea en la costa (19%) y en la parte de selva (19%). Por lo que llego a concluir que, en los últimos años, a pesar de que se han realizado esfuerzos por incrementar los niveles de recaudación de impuestos de las municipalidades con una mejor normatividad e instrumentos, la gran mayoría de municipios aún dependen de manera importante de las transferencias que reciben. También concluyó que la recaudación de los impuestos municipales está determinada por factores macroeconómicos y socioeconómicos según el distrito donde se ubica.

Oliver (2016), en su tesis "La recaudación tributaria y su impacto en el desarrollo social de la región la libertad periodo 2000-2013". Universidad Nacional de Trujillo. Trujillo, Perú. El objetivo principal de la investigación fue establecer las relaciones de la recaudación tributaria de los períodos 2000 y 2013 así como el mejoramiento de la calidad de vida de la sociedad. La muestra que estudió fueron 6 funcionarios de la

SUNAT. De la misma manera el diseño de la investigación utilizada fue descriptivo, puesto que no existe manipulación activa de las variables y se busca establecer la relación de las mismas. Los instrumentos de recolección de datos que aplicó fueron la entrevista, formularios, fuentes documentales. Llegando a la conclusión final de la investigación fue que a lo largo de los años de la recaudación tributaria en La Libertad se ha aumentado significativamente año tras año y constantemente dando lugar a que el presupuesto de la región también se desarrolle considerablemente. La investigación aportó crear conciencia en los contribuyentes para que la recaudación de impuestos sea mayor para mejorar la calidad de vida de la sociedad.

### **A nivel local**

Bardales, Carranza y Ruiz (2017), en su tesis "Inversión pública en infraestructura y desarrollo económico en la provincia de San Martín, 2012-2015". Universidad Nacional de San Martín. Tarapoto, Perú. Su objetivo principal fue el análisis de la inversión pública en infraestructura para identificar su impacto en el desarrollo de la economía de la provincia de San Martín, en los periodos 2012 y 2015, consideró como su muestra el acervo documentario de 6 municipalidades que están ubicados en la provincia de San Martín. Su diseño de la investigación fue descriptivo correlacional, puesto que las variables del estudio están descritas en función al comportamiento dentro de la realidad del problema. Sus instrumentos de recolección de datos fueron una guía de resumen, guía de fichas bibliográficas. Llegó a concluir que los niveles de relación entre las variables son considerables, puesto que se incurre mayormente en la inversión, ayudando considerablemente en el desarrollo económico de la población. La investigación aportó fuentes exactas y veraces para que sirva como antecedente para investigaciones futuras.

Mestanza y García (2016), en su tesis "Evaluación de la ejecución presupuestal del programa generación del empleo social inclusivo trabaja Perú y su influencia en el desarrollo económico de la región San Martín, periodo 2012, 2013 - 2014". Universidad Nacional de San Martín. Tarapoto, Perú. Su objetivo principal fue la determinación de la influencia en la ejecución presupuestal del Programa Generación del Empleo Social Inclusivo Trabaja Perú en el desarrollo de la economía en la región San Martín, en los años 2012, 2013, 2014. Su muestra fueron los índices de ejecución

presupuestal del Programa Generación del Empleo Social Inclusivo Trabaja Perú en la región San Martín, durante los años 2012, 2013, 2014. En tanto su diseño de investigación fue correlacional, puesto que tiene como propósito evaluar las relaciones que existen entre dos variables en estudio. Utilizó una guía de análisis documental. Concluye indicando que el programa Trabaja Perú, se desarrolla de manera eficiente puesto que los índices de ejecución han logrado la totalidad de aceptación en los años comprendidos en la investigación. La investigación aportó ser fuente de información para investigaciones futuras referentes al tema de estudio.

Escudero (2016), en su tesis "Recaudación de los impuestos y la ejecución de proyectos de inversión pública en la municipalidad provincial de San Martín, periodo 2010-2014". Universidad Nacional de San Martín. Tarapoto, Perú. En la cual planteó como objetivo principal el establecimiento de la relación entre la recaudación de los impuestos y la ejecución de proyectos de inversión pública en la municipalidad provincial de San Martín, en los años 2010 - 2014, Asimismo su muestra estuvo conformada por el acervo documentario que corresponde a la recaudación de impuestos y la ejecución de proyectos de inversión pública en la municipalidad provincial de San Martín en el periodo 2010-2014. El diseño de la investigación que realizó fue correlacional, puesto que se demostró la relación entre las dos variables. Para recopilar la información se usó fichas de resumen. Como conclusión mencionó que la recaudación de impuestos se encuentra en crecimiento desde el 2009 pero se presencia un descenso en el año 2013, ya que existieron problemas de gestión que se relacionan al desarrollo y cumplimiento de las actividades en los plazos establecidos. La investigación aportó datos relacionados a las recaudaciones municipales para que sirva como medio de información para las personas en general.

## **1.2. Bases teóricas**

### **1.2.1. Recaudación de impuestos**

Ministerio de Economía y Finanzas (MEF, 2016, p. 2), señala que el concepto de recaudación tributaria es la actividad que ejecuta una organización, comúnmente el gobierno o el estado, con la finalidad de juntar un capital y poder ser invertido en diferentes obras de su misma actividad, como son la



administración pública, salud, medio ambiente, comunicación, educación, trabajo, etc.

El Ministerio de Economía y Finanzas (MEF, 2016, p. 2), hace mención que el Sistema Tributario en el Perú está compuesto por una acumulación de impuestos, tasas y contribuciones que están conformados por tres niveles del gobierno: nacional, regional y local. En tal sentido la Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Tributaria (2017, p. 1), menciona que el fin primordial es aumentar las recaudaciones, facilitar el sistema tributario una mejor eficiencia, y organizar de manera equitativa el ingreso designado a las Municipalidades. En ese sentido el Ministerio de Economía y Finanzas – MEF (2016, p. 2), menciona que la recaudación de impuestos o tributaria son aquellos pagos que la SUNAT, se responsabiliza de cobrar a las personas tanto naturales como jurídicas del país; estando los impuestos de mayor consideración en las recaudaciones del Impuesto General a las Ventas (IGV), el Impuesto Selectivo al Consumo (ISC) y los Derechos de Importación. Esta recaudación manifiesta los ingresos del país, que a su vez confirman el presupuesto público, los mismos que solventan la inversión en proyectos que beneficien a la población en general. Para ello, la SUNAT labora para un mejoramiento en la recaudación y la ampliación de la base tributaria, asimismo para brindar los cumplimientos de manera voluntaria de los impuestos para lograr el objetivo de realizar actividades de formalización.

En cambio, Arias (2011, p. 17), conceptualiza que las recaudaciones son ingresos que el estado recibe en tiempo establecido, y que se asocia con los gastos de inversión que ejecuta, o sea que los gastos ejecutados en servicios, proyecto e inversiones incrementarán los montos de las recaudaciones, asimismo hace mención que, en nuestro país, lo que imposibilita cubrir los gastos públicos, para la satisfacción a la población, también define que la recaudación se da a través de los sistemas tributarios. Por su parte Bastidas y Pistone (2009), infieren que la recaudación es pieza de la organización de un esquema de orden con régimen jurídico y político, el mismo que realiza para alcanzar fondos económicos a través de la contribución de los elementos de la sociedad, mediante los tributos e impuestos para aumentar los recursos fiscales del gobierno, lo primordial de la recaudación se enlaza de manera directa bajo este concepto, de manera que el gobernador define la manera de recaudación y el monto que se requiere, etc.

Menciona Solórzano (2011) que el acto tributario se da por dos vías entre los contribuyentes y el Estado, el último en mención es correspondiente a una doble función: 1) recaudación de impuestos y 2) regresar a la sociedad bajo bienes y servicios públicos; convirtiéndose en un procedimiento social regulado, el mismo que responde a un mandato legal que el contribuyente debe cumplir y que los responsables deben hacer cumplir, de acuerdo a la ley, por esta razón, es que se debe estabilizar la conciencia tributaria mediante la aplicación de esquemas de control drásticos, siempre que el Estado brinde muestras de una administración sincera y eficaz para que la sociedad se sienta segura y pueda aportar sus impuestos de manera voluntaria y de esa manera aumenten las recaudaciones. Según el Ministerio de Economía y Finanzas (MEF, 2011) estas recaudaciones no son nada más que las aplicaciones de dispositivos actuales que faciliten la obtención de dinero para la realización de obras que las municipalidades consideren conveniente para la población. Asimismo, señala que es función de la administración tributaria controlar los ingresos, su manejo y su ejecución de la manera correcta para la población. La legalidad de los impuestos en nuestro país se encuentra normada por: D.S. N° 56-2004-EF; Texto Único Ordenado de la Ley de Tributación Municipal y modificatorias. Ley N° 27972; Ley Orgánica de Municipalidades. D.S. N° 135-99-EF. TUO del Código Tributario. Ley del Procedimiento Administrativo General, Ley N° 27444.

### **1.2.2. Evaluación de la recaudación de impuesto**

Es la actividad que ejecuta una organización, comúnmente el gobierno o el estado, con la finalidad de juntar un capital y poder ser invertido en diferentes obras de su misma actividad, como son la administración pública, salud, medio ambiente, comunicación, educación, trabajo, etc. (Ministerio de Economía y Finanzas, 2016) Además, estos tributos e impuestos, convirtiéndose en los más renombrados en materia de recaudación de acuerdo al Ministerio de Economía y Finanzas (2016), El impuesto a la Renta, el IGV, El impuesto Selectivo al Consumo, y los Derechos de Importación. Pero, en nuestro país se dan muchas más impuestos y demás tasas recaudadores por la SUNAT, por lo que su estudio de manera individual se vuelve más compleja, para ello la SUNAT en sus informaciones, presentan cuatro dimensiones de impuestos: A la renta, A la Producción y Consumo, Tributos Aduaneros y demás ingresos.

**Dimensión 01: Impuesto a la Renta.** Es uno de los impuestos primordiales de los peruanos, el cual acapara las rentas que se generan por medio de los sujetos domiciliados en el país y el extranjero, asimismo como las rentas de fuentes peruanas que se obtienen por sujetos no domiciliados en el Perú. Este impuesto se ejecuta tanto a personas naturales como las jurídicas.

**Dimensión 02: Impuesto a la Producción y Consumo.** La Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Tributaria (SUNAT, 2017), menciona dentro de esta dimensión a los impuestos de ventas y consumo de productos las mismas que sobrepasan el Impuesto General a las Ventas (IGV) y el Impuesto Selectivo al Consumo (ISC), el mayor de los primordiales impuestos del Perú. El IGV grava los valores agregados que se generan en las distintas fases de producción, distribución y comercialización, hasta que finalice en el consumo último, por otra parte, el Impuesto Selectivo al Consumo, es aquel que se aplica en determinados productos de manera diferente, porque se consideran no muy saludables para sus consumidores.

**Dimensión 03: Tributos Aduaneros.** La Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Tributaria (SUNAT, 2017) determina que en esta misma dimensión se ubican todos los pagos que ejecutan las empresas importadoras, para alcanzar la nacionalización y comercialización de sus mercancías extranjeras en el territorio aduanero.

**Derechos AD-Valorem.** Son todos aquellos derechos arancelarios que gravan los importes de los productos, el cimiento imponible es el valor CIF aduanero que está regularizado bajo el acuerdo del valor de la OMC; por otra parte, la tasa impositiva está determinada por cuatro fases: 0%, 4%, 6% o 11%, de acuerdo a la sub partida nacional.

**Impuesto selectivo al consumo.** Este impuesto se aplica bajo tres esquemas: el primer esquema es el esquema al valor, el mismo que su base imponible representa el valor CIF aduanero establecido de acuerdo al valor de la O.M.C. adicionado los derechos arancelarios a la importación, el segundo esquema es el específico, el mismo que su base imponible es representado por el volumen importado que se expresa en unidades de medida; y el último esquema es el

esquema al valor de acuerdo al precio de venta al público, el mismo que su base imponible está representada por el precio de venta al público requerido por el importador multiplicado por 0.847.

**Impuesto General a las Ventas.** El presente tributo grava la importación de todas las mercancías, excepto las previstas que se regulan en la normatividad, la misma que su base imponible está representada por el valor CIF aduanero establecido en base al acuerdo del valor de la O.M.C. adicionado los derechos arancelarios y otros impuestos que gravan la importación, su tasa impositiva es del 16%.

**Impuesto de promoción municipal.** El presente tributo grava la importación de mercancías en afecto al IGV, y su base imponible es igual a la correspondiente al IGV, su tasa es representada por el 2%.

**Derechos antidoping y compensatorios.** Estos derechos son aplicados por la determinación de bienes cuyos costos “dumping” afecten a la producción del Perú, asimismo los derechos compensatorios son aplicados para disminuir cualquier subsidio de manera directa o indirecta en los países de origen.

**Dimensión 04: Ingresos diversos.** La Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Tributaria (SUNAT, 2017) manifiesta que en esta misma categoría se encuentran los demás impuestos que anteriormente no estuvieron, que se responsabilizan de la recaudación la SUNAT, por ejemplo, el impuesto a las transacciones financieras, el impuesto a la minería, y otros impuestos recaudados por la misma.

**Impuesto a las transacciones financieras.** Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Tributaria (SUNAT, 2016), hace mención que este impuesto grava a algunas transacciones financieras encima del valor total de las operaciones, es un impuesto originado en el 2003 con el objetivo de minimizar la evasión de impuestos y lograr la formalidad de la economía. Dentro de ellas se encuentra los depósitos y pagos por remuneraciones, CTS y pensiones. Asimismo, las transferencias de pago de servicios no son gravadas por este impuesto.

**Impuesto especial a la minería.** Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Tributaria (SUNAT, 2016), establece que los elementos obligados al pago de este impuesto son los representantes de las grandes minerías y a los que realizan las actividades de explotación de metales y minerales, de acuerdo a lo establecido en el Título Décimo Tercero del Texto Único Ordenado de la Ley General de Minería, están incluidas también las empresas asociadas que ejecuten las mismas actividades.

**Impuestos a los activos netos.** Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Tributaria (SUNAT, 2016), indica que este impuesto grava los activos netos como representaciones de capacidades contributivas. Pueden usarse como créditos distintos de los pagos a cuenta y de las regularizaciones del impuesto a la renta.

### **1.2.3. Desarrollo económico-social**

Según Bertoni et al. (2011), El desarrollo son los actos que se realizan con el objetivo de visualizar los problemas, evaluar las decisiones y promocionar acciones de mejora de la calidad de vida material y cultural de la población. Por esa misma razón los autores indican que hay diversas fases que se involucran en esta definición, por ejemplo: desarrollo económico, desarrollo social, desarrollo político, desarrollo regional, desarrollo local, sustentable y humano. Bertoni et al. (2011) cita a Kuznets (1971), menciona que el desarrollo económico de un pueblo significa el aumento a largo plazo de la capacidad para suministrar al pueblo con una variedad de servicios y bienes. Esta capacidad se basa en el adelanto de la tecnología y los cambios institucionales que se requieren.

La Organización de las Naciones Unidas (ONU, 2007), indica que el desarrollo social está desarrollado con el desarrollo económico, puesto que ambos tienen como fin adicionar fuerzas para facilitar a la población los servicios sociales, de salud, educación, planificación familiar, vivienda y saneamiento. Por otro lado, la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL, 2015), menciona que el desarrollo social tiene como objetivo primordial facilitar a los hombres y a las mujeres a que formen parte de las poblaciones vulnerables, estrategias y formas que le faciliten acceder al mercado laboral, el mismo que le permitirá aumentar su calidad de vida y el acceso a los servicios básicos como salud, educación y vivienda.

Es por ello que el Sistema de Naciones Unidas en Perú (2013), indica que el crecimiento económico debe estar unida a las mejoras públicas, políticas y sociales que faciliten los avances en el desarrollo social, para ello la ONU fijó los objetivos del denominado Desarrollo del Milenio, los mismos que establecen los siguientes fines: disminuir la pobreza extrema y el hambre, alcanzar la educación primaria, promocionar la equidad de género y la autonomía de la mujer, disminuir la tasa de mortalidad infantil, mejorar la salud de la población frente a enfermedades como el SIDA y la malaria.

En ese sentido Gómez (2015), indica que para alcanzar el desarrollo social se debe establecer medidas para un desarrollo sostenible, el mismo que se define como la capacidad para la satisfacción de las necesidades sin comprometer a las futuras generaciones que tendrán que satisfacer sus necesidades propias. Para ello el autor indica que los fines del desarrollo sostenible son: regenerar el crecimiento económico, intercambiar de manera cualitativa el crecimiento, cumplir las necesidades básicas de trabajo, alimentación, energía, agua; brindar un nivel sostenible de tecnología y unir los temas ambientales y económicos para la toma de decisiones.

El concepto de desarrollo es, sin duda, más amplio y suele incluir algunos indicadores de la calidad de vida de los ciudadanos: educación, sanidad, etc. Si se diera un clima de bonanza, compartir ese bienestar requiere habitualmente de la implantación de medidas concretas. Algunos modelos se preocupan por el desarrollo, por la distribución de la riqueza generada, mientras que a otros modelos les basta con el simple crecimiento. Así, van tomando forma los modelos en los que el Estado representa un papel distributivo. El desarrollo es un concepto que ha adquirido un valor cualitativo, dejando en un segundo plano el concepto de crecimiento. El desarrollo se basa en el empleo del capital humano, en la explotación sostenible de los recursos endógenos y en el respeto al medio. En todo caso, hay que destacar lo siguiente:

- Las incidencias que el desarrollo tiene en el medio.
- Las incidencias que las políticas económicas y sociales tienen sobre el desarrollo en la búsqueda de una maximización de ese desarrollo.
- La integración de esas variables en todos los modelos con la finalidad de generar más empleo en las actividades vinculadas con el desarrollo (objetivo básico de creación de empleo).

- La igualdad entre colectivos, evitando la exclusión. Una mayor preocupación por la distribución de la renta y de la riqueza generada. La línea transversal que afecta a cualquier medida adoptada (Álvarez & Alonso, 2006, pp. 2-3)

#### **1.2.4. Evaluación de la variable desarrollo económico**

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2014), indica que, para una evaluación o medición del desarrollo social, se debe estudiar los indicativos de pobreza, las necesidades básicas encubiertas de la población y el acceso a los servicios básicos como educación, salud y empleo. En ese concepto los indicadores más importantes que se destacan se encuentran agrupados en siete: hogar y vivienda, educación, salud, empleo, desarrollo social, sistema de pensiones, seguridad y orden público. Para una mejor comprensión a continuación de detalla cada uno de ellos:

##### **Dimensión 01: Vivienda y hogar**

La Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (2015), indica a través de la Declaración Universal De Los Derechos Humanos, que toda persona tiene derecho a un nivel de vida adecuado en bienestar de su persona y su familia, que incluye la alimentación, la vivienda, el vestido, la seguridad en casos de desempleo u otra carencia de medios de subsistencia. Por otra parte, la Organización de las Naciones Unidas (ONU, 2016), establece que un hogar es una plaza de residir que es utilizado de manera permanente o semipermanente para una persona, familia, o grupos de familia de una tribu. Comúnmente es una casa o apartamento. Las casas empíricas facilitan áreas e instalaciones donde se puede dormir, comer, preparar la comida, asearse y debe tener criterios como seguridad, disponibilidad de servicios, comodidad y adecuación de las culturas y su ubicación debe ser óptima.

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2007), conceptualiza que la vivienda es construida, adaptada o convertida para que pueda habitarse por una o más personas de manera temporal o permanente. Asimismo, el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2014) menciona que la vivienda lleva un lugar de las condiciones que las personas prefieren, puesto que

factores como su construcción y accesibilidad de servicios básicos, hacen posible que quienes vivirán allí estén protegidos de las amenazas naturales y climáticas. Por esta razón este instituto considera esencial la presentación de informes estadísticos actuales de indicadores que conforman, puesto que sirve como base para la toma de decisiones y ejecuciones de políticas públicas que se dirigen a este sector.

- **Tipo y régimen de vivienda.** En el presente indicador se estudia si la vivienda es de manera particular o agrupada, asimismo las condiciones de pertenencia de las mismas, y si cuentan con las titulaciones respectivas.
- **Infraestructura física.** Lo que se respecta a la infraestructura se estudia los materiales que predominan en las paredes del exterior, como techos y pisos de las viviendas.
- **Acceso a servicio básico.** Se estudia la accesibilidad a los servicios básicos como las medidas de abastecimiento de agua, accesibilidad al servicio de desagüe por redes de alcantarillados y suministro de energía.

## **Dimensión 02: Educación**

Según (Paidican, 2016, p. 1), la educación se trata de dirigir, encaminar, tiene una acción del docente, el mismo que guía, enseña, controla; aunque también se trata de desarrollar y perfeccionar las facultades intelectuales, éticas y morales del niño/niña, joven o adulto. Entonces se considera como un proceso intencional que pretende al perfeccionamiento del individuo como persona y la inserción de éste, en el mundo cultural y social. Por ello el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2014), indica que la agrupación de indicadores de la educación en todos los niveles del Perú son los siguientes:

- **Gastos en educación.** El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2014), señala que es el egreso público del gobierno para cada estudiante que se encuentra en el esquema educativo del Perú en cualquiera de sus diferentes niveles.
- **Matrícula escolar.** Para el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2014), son aquellos matriculados en el esquema escolar de los distintos niveles educativos en sus diversas formas públicos o privados.



- **Asistencia escolar.** Según el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2014), estudia la asistencia de distintos estudiantes matriculados en las instituciones, lo cual facilita el conocimiento del gasto en educación y su provecho al máximo para los alumnos en edad escolar.
- **Logro educativo.** Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2014), afirma que es el estudio de los promedios anuales logrados por la población mayor de quince años.
- **Tasa de analfabetismo.** Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2014), En el analfabetismo se estudia a las personas mayores de quince años para la identificación de la tasa de analfabetismo de la población. Es considerada una persona analfabeta cuando tienes quince años y no sabe leer ni escribir.
- **Impacto educativo.** Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2014), sostiene que es el estudio anual de los promedios escolares de una población adulta, es decir desde los 25 hasta los 65 años.
- **Matrícula universitaria según sector.** Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2014), manifiesta que el conocimiento en su totalidad de alumnos matriculados en las universidades privadas o públicas.
- **Docentes universitarios según sector.** Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2014), refiere que al igual que el indicador anterior, se presenta el análisis de las universidades privadas o públicas, pero referidos a la cantidad de docentes universitarios.
- **Docentes.** El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2014), sostiene que este indicativo a comparación del indicativo anterior manifiesta el número de profesores universitarios de diferentes sectores que se refieren a la educación básica regular y la educación superior técnica.
- **Establecimientos educativos.** Este indicativo según el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2014), estudia el número de infraestructuras en las distintas instituciones educativas del Perú.
- **Cultura.** Para el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2014), el primordial estudio de este indicativo es los enlaces de las bibliotecas, de naturaleza pública, de instituciones de educación superior o instituciones educativas básicas técnicas.

- **Calidad educativa.** Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2014), señala que este indicativo estudia los alcances que se obtienen a través de los conocimientos enseñados en las instituciones educativas, en lo que respecta a comprensión de lectura y razonamiento matemático.

### **Dimensión 03: Empleo.**

La Organización Internacional del Trabajo (OIT, 2004), indica que la labor es en grupo de personas, salariables o no, que generan bienes y servicios en una economía, o que satisfacen las necesidades de una población o suministran las formas de sustentos necesarias para las personas. Para ello el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2014) indica que en esta parte se establece información de las primordiales características de las personas en edad de trabajo, población económicamente activa e inactiva, población laborando y población desempleada. Por otro lado, se manifiesta la información estadística de los cambios históricos de índice de empleo de áreas urbanas, así como la accesibilidad a los sistemas de pensiones.

- **Población en edad de trabajar (PET).** El Ministerio del Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE, 2012) indica que la población en edad de trabajo representa el cúmulo de personas que están disponibles en cuanto a edad para las realizaciones de actividades productivas. En nuestro país son consideradas a toda la población de 14 años a más como población en edad de trabajar.
- **Población económicamente inactiva.** El Ministerio del Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE, 2012), indica que son la totalidad de las personas que forman parte de la población de edad para trabajar que en su referencia no han laborado ni buscado trabajo ni tampoco desean trabajar. Dentro de ella se encuentran las amas de casa, los estudiantes y los jubilados que no laboran ni buscan trabajar. También son considerados a los familiares que no remuneran y que trabajan menos de 15 horas semanales.
- **Población económicamente activa (PEA).** El Ministerio del Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE, 2012) define que son la totalidad de personas en edad de trabajar que en su semana de referencia se encuentran trabajando o buscando el trabajo de manera activa.

- **Población Económicamente Activa ocupada.** El Ministerio del Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE, 2012), indica que la PEA ocupada es el conjunto que trabajan en una actividad económica, sea o no salariada en los periodos de referencia. Los cuales se encuentran los siguientes:
  - Están ocupados o trabajando para un empleador o por cuenta personal y perciben una remuneración económica.
  - Están ocupados y remunerados, pero no trabajan por encontrarse enfermos, de vacaciones, huelgas, licencias o cierres de establecimientos.
  - La persona independiente que se encuentra temporalmente ausente de sus labores durante los plazos de referencia, pero la empresa sigue funcionando.
- **Tasa de ocupación.** Tanto el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2014), como el Ministerio del Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE 2012), indica que la tasa de ocupación valora el porcentaje de individuos de la población en edad de trabajar que actualmente laboran.
- **Empleo informal.** Para el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2014) define el empleo de manera informal que se refiere a los trabajadores que realizan algún trabajo informal, el cual quiere decir que no están con los beneficios laborales estipulados por la ley.
- **Índice y variación del empleo.** Tanto el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2014), como el Ministerio del Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE, 2012), indica que los grados y variaciones de empleos es el intercambio positivo y negativo de los trabajadores remunerados en un periodo establecido.
- **Población desempleada.** El Ministerio del Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE, 2012), indica que dentro de esta categoría están las personas mayores de 14 años que en el tiempo de referencia no contaban con trabajo.
- **Tasa de desempleo.** El Ministerio del Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE, 2012) indica que es la organización de la población económicamente activa que está desempleada.

- **Ingreso.** Según el Instituto Nacional de Estadística e Informática INEI (2014), es el salario mensual en promedio que los trabajadores reciben en un tiempo determinado.

#### **Dimensión 04: Salud**

La Organización Mundial de la Salud (OMS, 2017), conceptualiza a la salud como una estabilidad total del bienestar físico, psicológico y social, y no solo la ausencia de enfermedades. En tal sentido el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2014), indica que el desarrollo social en los sectores de salud estudia mediante los establecimientos, la infraestructura y la calidad de recursos humanos, así como la tasa de nacimientos y mortalidades, y el acceso de servicios y seguros de salud.

- **Establecimientos del sector salud.** El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2017), en su portal web de esquemas informantes regionales para la toma de decisiones manifiestan indicadores de números de establecimientos del sector salud.
- **Recursos humanos de salud.** En lo que se refiere a recursos humanos el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2017), establece detalles de la cantidad de médicos, asimismo la cantidad de habitantes por médicos, la cantidad de enfermeras y obstetras.
- **Morbilidad.** En este indicador el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2017), manifiesta los detalles de la población que sufre algún tipo de enfermedad.
- **Fecundidad.** En este indicador el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2017), manifiesta los detalles de la fecundidad del pueblo, lo que respecta a la tasa general de fecundidad, al grado de adolescentes embarazadas, al nivel de nacidos vivos de mujeres de 40 a 49 años, etc.
- **Acceso a servicios de salud.** En este indicador el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2017), manifiesta la información del pueblo que tuvo acceso a los servicios de salud, para atenderse, hospitalizarse y demás servicios de salud.

- **Defunciones.** En este indicador el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2017), manifiesta los detalles en relación a la tasa de mortalidad de niños, infantes y neonatales.
- **Salud materna.** En este indicador el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2017), manifiesta las medidas de atención a las gestantes en el prenatal y en el tiempo de su parto, de manera principal por parte de los médicos y obstetras o enfermeras.
- **Lactancia y nutrición de niños y madres.** Este indicativo Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2017), manifiesta la información enlazada a la desnutrición de los niños y la anemia.
- **Acceso a seguro de salud.** Este indicativo según Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2017), manifiesta la información de la población que se encuentra registrada a algún seguro de salud.

#### **Dimensión 05: Políticas públicas y programas sociales.**

Pisfil (2006) establece que, de seguir con los procedimientos antiguos y sociales, se manifiesta que las políticas públicas juegan un rol de liderazgo en el desarrollo económico de los pueblos. De manera particular, para este análisis es esencial estudiar dos factores de la trayectoria de crecimiento: La promoción y seguridad de las innovaciones de las redes de infraestructuras productivas. El rol de seguridad de los derechos de una propiedad y un esquema de patentes, por una parte, y la confiabilidad de un esquema de infraestructura, que su habilidad se adapta de manera adecuada al impulso de los procedimientos de inversiones privadas, por otra parte, las políticas activas que se ejercen por las organizaciones del estado frente al crecimiento económico.

- **Reducción de la pobreza.** Spicker (2009) indica que la pobreza es la carencia de recursos o falta de los mismos para alcanzar los accesos a las necesidades. En tal concepto el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2014), indican que la minimización de pobreza se evalúa en base al crecimiento de las series antiguas en la incidencia de la pobreza monetaria y el crecimiento de la población con PBI, así como los gastos públicos y sociales dirigidos a la erradicación de la pobreza.

**Evolución de la línea de pobreza.** Este indicativo de acuerdo al Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2017), manifiestan un porcentaje de población con una o más necesidad básica que no fueron satisfechas, ya sea en su vivienda, educación, salud o trabajo.

**Población beneficiaria de programas sociales.** De acuerdo al Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2017), manifiesta la información de la población que tenga un miembro de la familia con accesibilidad a los programas sociales.

**Programas sociales.** En este indicativo de acuerdo al Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2017), se establecen la cantidad de proyectos financiados por el Fondo de Cooperación para el Desarrollo Social (FONCODES), asimismo los empleos generados por dicho programa.

- **Sistema de pensiones.** El Instituto Peruano de Economía (IPE, 2015), indica que el sistema de pensiones es un cumulo de estrategias que un gobierno tiene con el fin de alcanzar que la población minimice sus gastos para su vejez, cuando ya su capacidad de generar sus propios ingresos se contrarresta. De tal manera el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2017), indica que en el sistema de pensiones se estudian la totalidad de personas aseguradas a la oficina de normalización previsional y la totalidad de personas aseguradas al sistema privativo de pensiones.

### 1.3. Definición de términos básicos

#### **Desarrollo económico**

Hace referencia a la capacidad de países o regiones para crear riqueza a fin de mantener la prosperidad o bienestar económico y social de sus habitantes. También es producto del desarrollo económico como el resultado de los saltos cualitativos dentro de un sistema económico facilitado por tasas de crecimiento que se han mantenido altas en el tiempo y que han permitido mantener procesos de acumulación del capital. (Guijarro, 2011).

### **Desarrollo social**

El desarrollo social se refiere al desarrollo del capital humano y capital social en una sociedad. Implica una evolución o cambio positivo en las relaciones de individuos, grupos e instituciones en una sociedad. Implica principalmente del desarrollo económico y humano, esto converge a futuro en el llamado bienestar social. (ONU, 2002).

### **Educación**

Se trata de dirigir, encaminar, tiene una acción del docente, el mismo que guía, enseña, controla; aunque también se trata de desarrollar y perfeccionar (Paidican, 2016).

### **Empleo**

La labor es en grupo de personas, salariables o no, que generan bienes y servicios en una economía, o que satisfacen las necesidades de una población o suministran las formas de sustentos necesarias para las personas (OIT, 2004).

### **Indicadores sociales**

Los indicadores más importantes que se destacan se encuentran agrupados en siete: hogar y vivienda, educación, salud, empleo, desarrollo social, sistema de pensiones, seguridad y orden público. Para una mejor comprensión a continuación de detalla cada uno de ellos (INEI, 2014).

### **Ingresos diversos**

En esta categoría se encuentran los demás impuestos que anteriormente no estuvieron, que se responsabilizan de la recaudación la SUNAT, por ejemplo, el impuesto a las transacciones financieras, el impuesto a la minería, y otros impuestos recaudados por la misma (SUNAT, 2017).

### **Población Económicamente Activa**

Es la totalidad de personas en edad de trabajar que en su semana de referencia se encuentran trabajando o buscando el trabajo de manera activa (MTPE, 2012).

**Recaudación de impuestos**

Un recaudador de impuestos es una persona o entidad que recauda impuestos no pagados de otras personas o corporaciones. Donde en el Perú el servicio de recaudación es dado a la SUNAT. (Banco de la Nación, 2017)

**Salud**

Una estabilidad total del bienestar físico, psicológico y social, y no solo la ausencia de enfermedades (OMS, 2017).

**Sistema de pensiones**

El sistema de pensiones es un cumulo de estrategias que un gobierno tiene con el fin de alcanzar que la población minimice sus gastos para su vejez, cuando ya su capacidad de generar sus propios ingresos se contrarresta (IPE, 2015).



## **CAPITULO II**

### **MATERIAL Y MÉTODOS**

#### **2.1. Sistema de hipótesis**

**Hi:** Existe influencia directa entre la recaudación de impuestos por la SUNAT y el desarrollo económico social en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017.

**H0:** No existe influencia directa entre la recaudación de impuestos por la SUNAT y el desarrollo económico social en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017.

#### **2.2. Sistema de variables**

**Variable 1** : Recaudación de impuestos

**Escala de medición** : Razón

**Variable 2** : Desarrollo económico-social

**Escala de medición** : Razón

## Operacionalización de variables

**Tabla 1**

*Operacionalización de la variable Recaudación de impuestos*

<b>Variab</b> les	<b>Definición conceptual</b>	<b>Dimensiones</b>	<b>Indicadores</b>	<b>Escala de medición</b>
Recaudación de impuestos	Es la actividad que ejecuta una organización, comúnmente el gobierno o el estado, con la finalidad de juntar un capital y poder ser invertido en diferentes obras de su misma actividad, como son la administración pública, salud, medio ambiente, comunicación, educación, trabajo, etc (Ministerio de Economía y Finanzas, 2016)	Impuesto a la renta  Impuesto a la producción y consumo  Tributos aduaneros	Impuesto a la renta en personería natural  Impuesto a la renta en personería jurídica  Impuesto general a las ventas (IGV)  Impuesto selectivo al consumo (ISC)  Impuesto Selectivo al Consumo  Impuesto General a las Ventas	Razón
		Ingresos diversos	Impuesto a las transacciones financieras  Otros ingresos recaudados por SUNAT  Impuesto a los Activos Netos	

Fuente: Marco teórico

**Tabla 2**

*Operacionalización de la variable Desarrollo económica – Social*

Fuente: Marco teórico

Variable	Definición conceptual	Dimensiones	Indicadores	Escala de medición			
Desarrollo económico - social	La medición del desarrollo social, se debe estudiar en base a los indicativos de pobreza, las necesidades básicas encubiertas de la población y el acceso a los servicios básicos como educación, salud y empleo. En ese concepto los indicadores más importantes que se destacan se encuentran agrupados en siete: hogar y vivienda, educación, salud, empleo, desarrollo social, sistema de pensiones, seguridad y orden público (Instituto Nacional de Estadística e Informática, 2014).	Vivienda y hogar	Tipo de régimen de vivienda Infraestructura física Acceso a servicios básicos	Razón			
		Educación	Gastos en educación Matrícula escolar Asistencia escolar Logro educativo Tasa de analfabetismo Impacto de educación Matrícula universitaria según sector Docentes universitarios según sector Docentes Establecimientos educativos Cultura				
			Empleo		Población Económicamente Inactiva Población Económicamente Activa Población Económicamente Activa ocupada Tasa de ocupación Empleo informal Población desempleada Tasa de desempleo Ingreso		
					Salud	Establecimiento del sector salud Recursos humanos de salud Morbilidad Fecundidad Acceso de servicio de salud Defunciones Salud materna Lactancia y nutrición de niños y madres Acceso a seguro de salud	
						Políticas públicas y programas sociales	Reducción de la pobreza Sistema de pensiones Seguridad y orden público

### 2.3. Tipo de método de la investigación

#### Tipo de investigación:

El tipo de investigación que se presenta fue no experimental, se trata de un estudio en donde no hay una ejecución con metodología experimental. Generalmente es descriptiva y utiliza el método observacional descriptivo (p.81).

#### Nivel de investigación:

Conforme a lo previsto y los propósitos de la presente investigación se tuvo un nivel descriptivo correlacional, descriptivo debido a que busca describir las situaciones, fenómenos o contextos, de algo, conociendo así las características de los mismos, para incrementar el conocimiento de las variables de estudios. (Hernández, Fernández, & Baptista, 2014, p. 92).

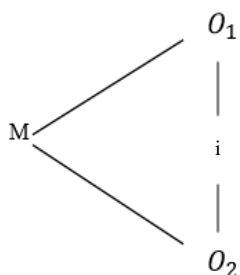
Y correlacional, debido a que tuvo como propósito principal tener en conocimiento la asociación o grado de relación existente entre las variables de estudio en un periodo y espacio determinado (Hernández, Fernández, & Baptista, 2014, p. 93).

#### Método

El método que se tuvo en consideración para la investigación fue el método inductivo, ya que se hace uso del razonamiento para poder obtener conclusiones que parten de principios particulares para llegar a conclusiones generales (Oré, 2015, p. 97)

### 2.4. Diseño de investigación

El diseño correspondiente a la presente investigación fue longitudinal, porque se buscará conocer y analizar los cambios que sufrieron las variables con el tiempo (Palella & Martins, 2012, pp. 87- 94). Su diseño es el siguiente:



Donde:

M: Acervo documentario 2004 - 2017

V1: Recaudación de impuestos

V2: Desarrollo económico social

i: Influencia

## **2.5. Población y muestra**

### **Población**

En la presente investigación, la población estuvo conformada por 28 datos que serán recolectados, distribuidos de la siguiente manera: 14 datos referentes a la variable recaudación de impuestos y 14 datos relacionados a la variable desarrollo económico social en la región San Martín, debido a que el periodo que comprende la investigación es de 14 años (2004 – 2017).

### **Muestra**

La muestra de la investigación fue igual a la totalidad de la población, es decir los 28 datos que serán recolectados posteriormente, distribuidos en la misma cantidad por cada variable (recaudación de impuestos y desarrollo económico social) en la región San Martín, en el periodo 2004 – 2017.

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

Para la presente investigación se empleó como técnica de recolección de datos un análisis documental, la misma que tiene como instrumento a la guía de análisis documental. Este instrumento sirvió para obtener información acerca de las variables de estudio recaudación de impuestos y desarrollo económico social que fueron sacadas del Instituto Nacional de Estadística e Informática y el Banco Central de Reserva del Perú.

## **2.7. Validación y confiabilidad**

**Validación de los instrumentos**, se refiere que la recolección de información de un instrumento presenta validez en cuanto mide u observa lo que pretende medir (Yuni &

Urbano, 2014, p. 35). La validación de los instrumentos de investigación científica a utilizarse en la presente se realizó mediante la evaluación rigurosa de los expertos para luego ser firmados y posterior a ello dichos instrumentos sean puestos a la aplicabilidad de los instrumentos.

**Confiabilidad**, se encuentra vinculada con la capacidad de obtener los mismos resultados en situaciones o al aplicar en un mismo contexto o sujetos en reiteradas veces (Yuni & Urbano, 2014, p.34). Para la presente investigación no fue necesario realizar una prueba de confiabilidad, debido a que los instrumentos utilizados para la reelección de datos no fueron cuestionarios.

## 2.8. Técnica de procesamiento y análisis de datos

Las Técnicas de procesamientos y análisis de datos que se utilizó la tabulación de la información por medio del programa SPSS 21, también por el programa Microsoft Excel, así mismo la utilización de gráficos y figuras para la mejor explicación de las variables.

### Correlación de Pearson

#### Tabla 3

*Tabla de interpretación del coeficiente de correlación de Pearson*

<b>Coeficiente “r” de Pearson</b>
- 1,00 = Correlación negativa perfecta
- 0.90 = Correlación negativa muy fuerte
- 0.75 = Correlación negativa considerable
- 0.50 = Correlación negativa media
- 0.25 = Correlación negativa débil
<b>0.00 = No existe correlación alguna entre las variables</b>
+ 0.10 = Correlación positiva muy débil
+ 0.25 = Correlación positiva débil
+ 0.50 = Correlación positiva media
+ 0.75 = Correlación positiva considerable
+ 0.90 = Correlación positiva muy fuerte
+ 1.00 = Correlación positiva perfecta

El coeficiente de correlación de Pearson mide únicamente a variables que sean de Intervalo o de Razón, y se interpreta de acuerdo al puntaje obtenido que es el coeficiente “r” de Pearson el cual varía de -1.00 a 1.00 (Valderrama, 2015, pág. 172)

## **2.9. Materiales y métodos**

**2.9.1. Materiales**, para dicho estudio la información que se utilizó fueron extraídas de las series estadísticas de la Superintendencia Nacional de Administración Tributaria (SUNAT), que proporciona la misma página de la Sunat, en la que se sacó cada una de las dimensiones e indicadores para responder al objetivo planteados por el tesista, y para la segunda variable se tomó en consideración la fuente del INEI.

**2.9.2. Métodos**, el debido proceso y los métodos que implicaron el desarrollo de la presente investigación son y serán entre ellos: Se eligió la unidad de estudio en el que incluye la población y la muestra, en ella se definió las técnicas de recolección de datos, y no solo eso, sino que se diseñó y se validó los instrumentos de recolección a fin de poder de obtener dicha información.

## **CAPÍTULO III**

### **RESULTADOS Y DISCUSIÓN**

#### **3.1. Resultados**

##### **Análisis descriptivo**

#### **3.1.1. Recaudación de impuestos por la SUNAT en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017**

Como se puede observar en tabla 1, en el año 2004 fue el año con menos recaudaciones con S/ 15,828.0 millones de soles, hubo un crecimiento continuo en las recaudaciones, hasta el 2007 que tuvo una caída donde disminuyó y tuvo una recaudación de solo S/ 17,165.7 millones de soles, luego volvió a crecer hasta que en el 2010 bajo la recaudación a S/ 32,129.8 millones de soles, luego hubo un crecimiento constante con pequeñas disminuciones, en el año 2013 se obtuvo la segunda mayor recaudación de impuestos con S/ 72,001.5, luego en el siguiente año 2014 bajo a S/ 70,285.1 millones de soles, por último, en el 2017 se observó la recaudación más alta de estos 14 años estudiados, con S/ 76,476.7 millones de soles, en otros aspectos de recaudación se observó que en el impuesto a la renta las recaudaciones más bajas se dieron en los años 2004 y 2007 con S/ 2,112.4 y S/ 2048.3 millones de soles respectivamente, y los años con mayor recaudación fueron 2014 y 2016 con S/ 13,649.3 y S/ 11,305.9 millones de soles respectivamente, en otro sector de recaudación como es el de producción y consumo los años con menor recaudación fueron los años 2005 y 2007 con S/ 11,190.0 y S/ 11,465.7 millones de soles respectivamente y los años con mayor recaudación fueron el 2013 y 2017 con S/ 47,222.9 y S/ 54,977.8 millones de soles respectivamente; en otros ingresos el año con menos recaudación fue el 2004 con S/ 842.2 millones de soles, y el año con mayor recaudación fue el 2013 con S/ 14,588.1 millones de soles y por último en ingresos recaudados por SUNAT (tributos aduaneros), se evidenció que el año con menos recaudación fue el 2004 con S/ 37 millones de soles y con mayor recaudación fueron los años 2009 y 2010 con S/ 747.3 y S/ 887.4 millones de soles respectivamente. Así se encuentra la variable recaudación a lo largo de los 14 años estudiados dentro de la región San Martín.



**Tabla 4***Recaudación de impuestos por Sunat en la región San Martín 2004-2017*

Tipos de ingresos tributarios												201	201			
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017		
	Total	Tota	Tota	Total	Total	Tota	Tota	Tota	Tota	Tota	Tota	Tota	Tota	Tota	Tota	Tota
<b>Ingresos tributarios recaudados por la</b>	<b>15,82</b>	<b>21,1</b>	<b>20,1</b>	<b>17,16</b>	<b>34,10</b>	<b>34,5</b>	<b>32,1</b>	<b>40,8</b>	<b>63,6</b>	<b>72,0</b>	<b>70,2</b>	<b>66,0</b>	<b>65,7</b>	<b>76,4</b>		
<b>SUNAT - Tributos internos 1/</b>	<b>8.0</b>	<b>95.7</b>	<b>52.1</b>	<b>5.7</b>	<b>9.7</b>	<b>43.2</b>	<b>29.8</b>	<b>11.5</b>	<b>69.3</b>	<b>01.5</b>	<b>85.1</b>	<b>49.6</b>	<b>33.9</b>	<b>76.7</b>		
	2,112.	3,52	2,32	2,048.	6,614.	6,82	3,85	4,75	6,79	9,89	13,6	7,98	11,3	7,62		
<b>Impuesto a la Renta</b>	<b>4</b>	<b>4.4</b>	<b>4.2</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>1.3</b>	<b>8.2</b>	<b>0.4</b>	<b>0.3</b>	<b>8.4</b>	<b>49.3</b>	<b>4.7</b>	<b>05.9</b>	<b>6.2</b>		
	2,112.	3,52	2,32	2,048.	6,614.	6,82	3,85	4,75	6,79	9,89	13,6	7,98	11,3	7,62		
Regularización	4	4.4	4.2	3	6	1.3	8.2	0.4	0.3	8.4	49.3	4.7	05.9	6.2		
		265.	211.			695.	461.	1,00	544.	746.	1,11	1,48	846.	1,18		
- Persona Natural	126.0	2	2	292.7	342.9	2	1	7.7	0	1	5.5	8.9	1	5.2		
	1,986.	3,25	2,11	1,755.	6,271.	6,12	3,39	3,74	6,24	9,15	12,5	6,49	10,4	6,44		
- Persona Jurídica	3	9.2	3.0	5	7	6.1	7.0	2.8	6.3	2.3	33.8	5.7	59.8	1.0		
	12,83	11,1	13,3	11,46	23,65	22,7	23,1	30,1	44,7	47,2	45,7	43,7	42,1	54,9		
<b>A la Producción y Consumo</b>	<b>6.4</b>	<b>90.0</b>	<b>43.7</b>	<b>5.7</b>	<b>1.6</b>	<b>19.7</b>	<b>44.7</b>	<b>18.5</b>	<b>63.9</b>	<b>22.9</b>	<b>79.7</b>	<b>74.5</b>	<b>11.4</b>	<b>77.8</b>		
	12,81	11,1	13,3	11,46	23,64	22,7	23,1	30,1	44,7	47,2	45,6	43,7	42,0	54,9		
Impuesto General a las Ventas 3/	3.9	88.4	41.7	5.6	8.1	18.9	44.3	18.1	62.6	14.6	72.8	12.7	53.7	31.5		
											106.					
Impuesto Selectivo al Consumo 4/	22.5	1.6	2.0	0.0	3.5	0.8	0.4	0.4	1.3	8.4	9	61.8	57.7	46.3		
		6,22	3,83	3,414.	3,310.	4,25	4,23	5,25	11,8	14,5	10,4	13,6	11,8	13,4		
<b>Otros Ingresos</b>	<b>842.2</b>	<b>6.1</b>	<b>7.3</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>4.9</b>	<b>9.5</b>	<b>6.6</b>	<b>27.7</b>	<b>88.1</b>	<b>94.4</b>	<b>79.2</b>	<b>32.0</b>	<b>24.7</b>		
Impuesto a las Transacciones Financieras		483.	363.													
5/	555.4	6	6	316.4	67.5	32.1	6.0	9.3	7.3	1.7	1.3	1.1	1.6	2.0		
		1,49	1,56	1,844.	1,960.	2,27	2,64	2,77	4,31	5,39	6,57	7,06	8,53	9,96		
Impuesto Temporal a los Activos Netos	-	8.3	9.3	8	3	2.5	2.5	2.7	2.1	3.7	0.5	2.4	1.4	2.5		
Otros ingresos recaudados por SUNAT		4,24	1,90	1,253.	1,283.	1,95	1,59	2,47	7,50	9,19	3,92	6,61	3,29	3,46		
7/	286.8	4.2	4.4	0	0	0.2	1.0	4.7	8.3	2.7	2.7	5.8	9.0	0.3		
<b>Ingresos recaudados por la SUNAT -</b>		<b>255.</b>	<b>646.</b>			<b>747.</b>	<b>887.</b>	<b>686.</b>	<b>287.</b>	<b>292.</b>	<b>361.</b>	<b>611.</b>	<b>484.</b>	<b>448.</b>		
<b>Tributos aduaneros 8/</b>	<b>37.0</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>237.6</b>	<b>532.7</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>0</b>		
		254.	646.			696.	887.	686.	287.	292.	361.	611.	484.	445.		
Impuesto General a las Ventas	37.0	4	9	237.6	532.6	6	4	0	5	1	7	1	5	4		
Impuesto Selectivo al Consumo	-	0.9	-	-	0.1	50.7	-	-	-	-	-	-	-	2.5		

Fuente: SUNAT – 2018. (Elaboración: Propia).

### **3.1.2. Nivel del desarrollo económico social en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017**

De acuerdo con la tabla 2, donde se halla el nivel de desarrollo económico-social de la región San Martín, en el aspecto de vivienda y hogar se evidenció que en el 2004 había un porcentaje de 66.60% de la población que tenían un hogar, en el 2010 se observó que aumento a un 70.78% , en el 2015 a un 79.93% pero en el 2016 hubo una decrecimiento de un 0.033%, habiendo un porcentaje de 79.60%, y en el último año estudiado el cuál fue el 2017; en el aspecto de educación, en el año 2004 terminó con un porcentaje de 42,5% de la población con educación en promedio, en el 2006 descendió a un 41.90%, pero en los años consecuentes iba en creciendo hasta que en el 2009 bajó a 45.80%, pero a partir del siguiente año comenzó a incrementar hasta el 2016 que decreció 49.20% y en el 2017 creció hasta 49.85%; en el aspecto de empleo en este se determinó por cantidad más no por porcentaje en el 2004 comenzó con una población activamente económica de 374,296, en el 2008 de 401,593, en el 2013 de 437,027 y en el 2017 con 483,328, hubo un crecimiento constante en el sector empleo; en el sector salud en el 2004 se inició con un porcentaje de 35.3% de personas con acceso a la salud, para el año siguiente en el 2005 disminuyó a 31,7%, para el 2012 y 2013 hubo un decrecimiento de 67.3% y 66.4% respectivamente y para el año 2016 creció hasta un 85.2%, en el aspecto de Políticas públicas y programas sociales, en su indicador de sistema de pensiones en el año 2004 hubo 47790, para el año 2009 creció hasta 74390, en el año 2014 hubo 110, 761 y en el año 2017 hubo hasta 130, 077, personas en el sistema de pensiones es así que se explica los datos recolectados en el desarrollo socio-económico de la Región San Martín.

Tabla 5

Desarrollo económico social en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017

		Departamento	Indicador	Unidad	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Vivienda y hogar	Tipo de régimen de vivienda	San Martín	Casas independientes	Porcentaje	93.6	93.1	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	
							4	1	4	8	0	1	5	5	5	6			
	Porcentaje del total de viviendas particulares	San Martín	Porcentaje de Viviendas particulares propias	Porcentaje	83.5	80	7	7	7	7	7	8	8	7	8	8	8	8	
							7	8	7	5	6	0	0	9	1	2	0		
	Acceso a servicios básicos	San Martín	Hogares que residen en viviendas particulares con red pública de alcantarillado	Porcentaje	26.2	27.4	8	5	0	0	2	8	0	2	5	1	9	9	9
							4	7	8	7	3	7	8	6	1	7	6		
	Hogares en viviendas particulares que disponen de alumbrado eléctrico por red pública	San Martín		Porcentaje	63.1	67.6	6	6	7	7	7	7	8	8	8	8	9	9	9
							9	8	2	4	6	8	4	7	8	9	1		
								1	3	9	5	4	6	8	5	5	5	5	
	Educación	Asistencia escolar	San Martín	Tasa bruta de matrícula escolar de la población de 12 a 16 años de edad	Porcentaje	75.9	81.4	7	8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9
5								1	4	8	8	6	7	8	0	1	1	1	
Tasa de analfabetismo		San Martín	Tasa de analfabetismo de la población de 15 y más años	Porcentaje	9.1	9.2	8	8	7	7	6	6	7	8	6	7	8	8	8
							5	6	7	6	7	9	5	7	1	8	1	4	
Desarrollo económico social	Empleo	San Martín	Población económicamente inactiva	Personas	115460	117376	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
							2	1	2	3	2	2	4	4	5	7	6	4	
	Población económicamente activa	San Martín	Población económicamente activa	Personas	374296	383192	1	6	5	4	9	2	6	3	8	8	5	8	
							0	9	8	8	9	9	2	5	5	7	4	4	
								3	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
								8	0	0	2	3	2	3	3	2	5	8	
								4	3	1	5	6	8	5	7	9	6	4	3
								7	9	5	3	0	5	3	0	9	4	1	3
								7	4	9	7	5	5	7	2	9	0	4	2
								9	4	3	7	8	6	4	7	8	0	2	8
social	Morbilidad	San Martín	Población con alguna enfermedad	Porcentaje	-	18.7	2	2	2	1	1	1	2	2	2	1	2	2	
							0	1	0	8	8	9	2	1	2	8	1	2	
	Acceso de servicio de salud	San Martín	Niños (as) menores de 1 año que recibieron atención en salud	Niños/niñas atendidos/as	Porcentaje del total de mujeres embarazadas	19911	13358	8	3	5	9	8	6	5	2	0	7	3	
								7	3	3	0	1	0	9	3	1	8	5	
	Salud materna	San Martín	Atención prenatal por parte de profesionales de la salud	embarazadas	-	-	-	4	1	2	9	0	8	6	7	7	9	1	
								8	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9	
								6	6	4	5	7	7	0	3	3	4	5	
								7	-	4	8	6	9	6	9	8	8	6	7
	Lactancia y nutrición de niños y madres	San Martín	Tasa de desnutrición crónica de niños (as) menores de 5 años (Patrón de referencia NCHS)	Porcentaje	-	-	-	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
								5	0	9	6	2	0	1	9	7	8		
Acceso a seguro de salud	San Martín	Porcentaje de la población afiliada a algún seguro de salud	Porcentaje del total de población de cada ámbito geográfico	35.3	31.7	3	3	5	6	7	7	6	6	8	8	8	8		
							5	8	7	4	5	7	6	3	5				
							2	4	9	2	6	4	3	4	7	7	2	-	
Políticas públicas y programas sociales	San Martín	Incidencia de la pobreza total	Porcentaje	51.9	54.1	3	5	4	3	4	3	-	-	-	-	-	-		
							3	5	2	1	1	-	-	-	-	-			
Sistema de pensiones	San Martín	Número de Afiliados Activos en las Administradoras de Fondos de Pensiones	Afiliados	47790	54020	4	5	6	7	7	7	8	9	0	1	1	2	3	
							9	4	0	4	9	7	8	4	0	6	2	0	
							5	3	1	3	2	4	2	3	7	4	7	0	
							4	9	1	9	8	2	1	2	6	6	2	7	
							4	1	0	0	8	7	7	6	1	5	6	7	

Fuente: INEI – 2018. (Elaboración: Propia). 11Q

### 3.1.3. Influencia entre la recaudación de impuestos anual y las viviendas y hogares de los ciudadanos en el periodo 2004 – 2017.

De acuerdo a la tabla 5, se percibe gracias a la aplicación de la prueba estadística de Correlación de Pearson, que existe una influencia negativa muy baja entre la recaudación del impuesto anual y las viviendas y hogares en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017, con un coeficiente de correlación de -0,189, sin embargo, no existe una influencia significativa debido a que la significancia bilateral es de 0,518 siendo mayor al margen de error 0,05, de este modo se acepta la hipótesis nula y se rechaza la hipótesis de investigación.

**Tabla 6**

*Influencia entre recaudación de impuestos anual y las viviendas y hogares de los ciudadanos*

		Recaudación	Viviendas hogares
Recaudación	Correlación de Pearson	1	-,189
	Sig. (bilateral)		,518
	N	14	14
Viviendas hogares	Correlación de Pearson	-,189	1
	Sig. (bilateral)	,518	
	N	14	14

Fuente: Sistema SPSS V. 21

### 3.1.4. Influencia entre la recaudación de impuestos anual y la educación en el periodo 2004 – 2017.

De acuerdo a la tabla 6, se denota gracias a la aplicación de la prueba estadística de Correlación de Pearson, que hay una influencia positiva muy alta entre la recaudación del impuesto anual y la educación en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017, con un coeficiente de correlación de 0,909, siendo además significativa debido a que existe una significancia bilateral de 0,000 siendo menor al margen de error 0,05, de esta manera se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis de investigación.

**Tabla 7***Relación entre recaudación de impuestos anual y la educación*

		Recaudación	Educación
Recaudación	Correlación de Pearson	1	,909**
	Sig. (bilateral)		,000
	N	14	14
Educación	Correlación de Pearson	,909**	1
	Sig. (bilateral)	,000	
	N	14	14

Fuente: Sistema SPSS V. 21

### 3.1.5. Influencia entre la recaudación de impuestos anual y el empleo en el periodo 2004 – 2017.

Según la tabla 7, se muestra los resultados gracias a la aplicación de la prueba estadística de Correlación de Pearson, que existe una influencia positiva moderada entre la recaudación del impuesto anual y el empleo en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017, con un coeficiente de correlación de 0,634, siendo una influencia significativa ya que existe una significancia bilateral de 0,015 siendo menor al margen de error 0,05, de esta manera se acepta la hipótesis de investigación y se rechaza la hipótesis nula.

**Tabla 8.***Influencia entre recaudación de impuestos anual y el empleo*

		Recaudación	empleo
Recaudación	Correlación de Pearson	1	,634*
	Sig. (bilateral)		,015
	N	14	14
Empleo	Correlación de Pearson	,634*	1
	Sig. (bilateral)	,015	
	N	14	14

Fuente: Sistema SPSS V. 21

### 3.1.6. Influencia entre la recaudación de impuestos anual y la salud en el periodo 2004 – 2017.

De acuerdo a la tabla 8, se muestran resultados gracias a la aplicación de la prueba estadística de Correlación de Pearson, que hay una influencia positiva muy baja entre la recaudación del impuesto anual y la salud en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017, con un coeficiente de correlación de 0,047, no siendo significativa debido a que existe una significancia bilateral de 0,873 mayor al margen de error 0,05, de esta manera se acepta la hipótesis nula y se rechaza la hipótesis de investigación.

**Tabla 9**

*Influencia entre recaudación de impuestos anual y la salud*

		Recaudación	salud
Recaudación	Correlación de Pearson	1	,047
	Sig. (bilateral)		,873
	N	14	14
Salud	Correlación de Pearson	,047	1
	Sig. (bilateral)	,873	
	N	14	14

Fuente: Sistema SPSS V. 21

### 3.1.7. Influencia entre la recaudación de impuestos anual y las políticas públicas y programas sociales en el periodo 2004 – 2017.

De acuerdo a la tabla 9, se denota gracias a la aplicación de la prueba estadística de Correlación de Pearson, que hay una influencia positiva muy alta entre la recaudación del impuesto anual y las políticas públicas y programas sociales en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017, con un coeficiente de correlación de 0,957, siendo además significativa debido a que existe una significancia bilateral de 0,000 siendo menor al margen de error 0,05, de esta manera se acepta la hipótesis de investigación y se acepta la hipótesis nula.

**Tabla 10**

*Influencia entre recaudación de impuestos anual y políticas públicas y programas sociales*

		Recaudación	Políticas públicas y programas sociales
Recaudación	Correlación de Pearson	1	,957**
	Sig. (bilateral)		,000
	N	14	14
Políticas públicas y programas sociales	Correlación de Pearson	,957**	1
	Sig. (bilateral)	,000	
	N	14	14

Fuente: Sistema SPSS V. 21

### 3.1.8. Influencia entre la recaudación de impuestos por la SUNAT y el desarrollo económico social en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017

De acuerdo a la tabla 10, los resultados que arroja la aplicación de la prueba estadística de Correlación de Pearson, demuestran que hay una influencia positiva alta entre la recaudación de impuestos por la SUNAT y el desarrollo económico social en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017, con un coeficiente de correlación de 0,717, siendo además significativa ya que posee una significancia bilateral de 0,004 menor al margen de error 0,05, de esta manera se rechaza la hipótesis nula y se acepta la hipótesis de investigación.

**Tabla 11**

*Influencia entre recaudación de impuestos por la SUNAT y el desarrollo económico social*

		Recaudación	Desarrollo
Recaudación	Correlación de Pearson	1	,717**
	Sig. (bilateral)		,004
	N	14	14
Desarrollo	Correlación de Pearson	,717**	1
	Sig. (bilateral)	,004	
	N	14	14

Fuente: Sistema SPSS V. 21

### 3.2. Discusión de resultados

De acuerdo con el primer objetivo específico que fue identificar el nivel de recaudación de impuestos por la SUNAT en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017, se pudo encontrar que la recaudación de impuestos por la SUNAT en el año 2004 fue el año con menos recaudaciones con S/ 15,828.0 millones de soles, hubo un crecimiento continuo en las recaudaciones, hasta el 2007 que tuvo una caída donde disminuyó y poseyó una recaudación de solo S/ 17,165.7 millones de soles, posteriormente el crecimiento fue constante llegando al año 2013 a S/. 72,001.50 millones de soles, reduciéndose un poco para el año siguiente, pero incrementándose en posteriores años llegando en el 2017 a S/. 76,476.7 millones de soles. Este resultado discrepa con lo que menciona Escudero (2016), que concluye que la recaudación de impuestos se encuentra en crecimiento desde el 2009 pero se presencia un descenso en el año 2013, ya que existieron problemas de gestión que se relacionan al desarrollo y cumplimiento de las actividades en los plazos establecidos, siendo distinta a la realidad local.

Según el segundo objetivo específico que se trató de identificar el nivel del desarrollo económico social en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017, el año 2004 se encontró que el 66.60% poseía una adecuada vivienda esto se fue incrementando y para el año 2017 llegó a 79.60%. En la educación durante el año 2004 42,5% de la población contó con educación promedio, existiendo fluctuaciones en los años siguientes, incrementándose y decreciendo, ya para el año 2017 llegó a crecer al 49.85%. En el empleo se percibió un incremento constante, el 2004 se tuvo a 374,296 personas económicamente activas y para el año 2017 a 483,328. Durante el año 2004 con respecto al acceso a salud existieron 35.3% de personas y para el año 2017 se llegó hasta un 85.2%. Por último, las personas con acceso al sistema de pensiones durante el año 2004 fueron de 47,790 y para el año 2017 130,077 personas. Estos resultados se asemejan a lo que menciona Martínez (2017), que tiene como resultados que la evolución del PBI con dolarización para los 2014 – 2016 son: para el año 2014 \$102,293 en lo que respecta al PIB Nominal, además evidencio una tasa de crecimiento del PIB del 4% y un PIB per cápita de 6.297. Para el periodo 2015 el PIB nominal disminuyó a \$100,176 con una tasa de crecimiento de 0.2% y un PIB per cápita de 6.208. Finalmente, en el periodo 2016 el PIB nominal fue \$97,802 y la tasa de



crecimiento del PIB disminuyó en 1.5%, lo que reflejó en el PIB per cápita un 6.059, percibiendo que este fluctúa en los años, así como en la realidad regional. También, Bertoni et al. (2011) cita a Kuznets (1971), menciona que el desarrollo económico de un pueblo significa el aumento a largo plazo de la capacidad para suministrar al pueblo con una variedad de servicios y bienes. Esta capacidad se basa en el adelanto de la tecnología y los cambios institucionales que se requieren, y esto es justamente lo que se percibe en las dimensiones que componen el desarrollo económico en el estudio.

De acuerdo con el tercer objetivo específico que fue identificar la influencia entre la recaudación de impuestos anual y las viviendas y hogares de los ciudadanos en el periodo 2004 – 2017, existe una influencia negativa muy baja entre la recaudación del impuesto anual y las viviendas y hogares, con un coeficiente de correlación de -0,189, sin embargo, no es significativa, posee una significancia bilateral de 0,518 siendo mayor al margen de error 0,05; de este modo se rechaza la hipótesis de investigación. Este resultado se asemeja con lo que menciona Llauce y Sotelo (2013), que concluyen que las medidas tributarias no bastan para que se potencien las actividades de economía en una región, y esto se evidencia en la región Loreto, a pesar de que se tiene estos beneficios no es suficiente para mejorar los índices de crecimiento regional, y justamente el aspecto de hogar y vivienda.

De acuerdo con el cuarto objetivo específico el cual fue identificar la influencia entre la recaudación de impuestos anual y educación en el periodo 2004 – 2017, existe una influencia positiva muy alta entre la recaudación del impuesto anual y la educación, con un coeficiente de correlación de 0,909, siendo significativa con una significancia bilateral de 0,000 siendo menor al margen de error 0,05; de esta manera se acepta la hipótesis de investigación. Cabe resaltar que el Sistema de Naciones Unidas en Perú (2013), indica que el crecimiento económico debe estar unida a las mejoras públicas, políticas y sociales que faciliten los avances en el desarrollo social.

De acuerdo con el quinto objetivo específico, identificar la influencia entre la recaudación de impuestos anual y el empleo en el periodo 2004 – 2017, existe una influencia positiva moderada entre la recaudación del impuesto anual y el empleo, con un coeficiente de correlación de 0,634, siendo significativa con una significancia bilateral de 0,015 menor al margen de error 0,05; de este modo se acepta la hipótesis

de investigación. Puede asociarse con el estudio de Mestanza y García (2016), que concluye indicando que el programa Trabaja Perú, se desarrolla de manera eficiente puesto que los índices de ejecución han logrado la totalidad de aceptación en los años comprendidos en la investigación, esto fundamentalmente porque existió presupuesto. Aseverando con lo que menciona Gómez (2015), indica que para alcanzar el desarrollo social se debe establecer medidas para un desarrollo sostenible, el mismo que se define como la capacidad para la satisfacción de las necesidades sin comprometer a las futuras generaciones que tendrán que satisfacer sus necesidades propias, por tanto, se busca generar empleo y crecimiento sin afectar al ambiente y a las generaciones que vienen tras de esta.

De acuerdo con el sexto objetivo específico que fue identificar la influencia entre la recaudación de impuestos anual y la salud en el periodo 2004 – 2017, existe una influencia positiva muy baja entre la recaudación del impuesto anual y la salud, con un coeficiente de correlación de 0,047, no siendo significativa con una significancia bilateral de 0,873 mayor al margen de error 0,05; con ello se rechaza la hipótesis de investigación. El estudio guarda relación con lo que refiere Llauce y Sotelo (2013), que concluyen que las medidas tributarias no son suficiente para que se potencien las actividades de economía en una región, de este modo se nota que puede no ser significativo en algunos aspectos, aunque de manera también puede afectar, en este caso, no ayuda al aspecto de salud pudiendo deberse por una inadecuada gestión del recaudo.

De acuerdo con el octavo objetivo específico el cual fue identificar la influencia entre la recaudación de impuestos anual y las políticas públicas y programas sociales en el periodo 2004 – 2017, hay una influencia positiva muy alta entre la recaudación del impuesto anual y el sistema de pensiones, con un coeficiente de correlación de 0,957, siendo además significativa con una significancia bilateral de 0,000 siendo menor al margen de error 0,05; de este modo se acepta la hipótesis de investigación. Los resultados guardan relación con el de Oliver (2016), cuya conclusión final de la investigación fue que a lo largo de los años de la recaudación tributaria en La Libertad se ha aumentado significativamente año tras año y constantemente dando lugar a que el presupuesto de la región también se desarrolle considerablemente. La investigación aportó crear conciencia en los contribuyentes para que la recaudación de impuestos

sea mayor para mejorar la calidad de vida de la sociedad. Y justamente dentro del desarrollo social se encuentra incluido el sistema de pensiones que tanto necesitan las personas de avanzada edad.

De acuerdo al objetivo general de la investigación el cual fue determinar la influencia entre la recaudación de impuestos por la SUNAT y el desarrollo económico social en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017, se obtuvo que existe una influencia positiva alta entre la recaudación de impuestos por la SUNAT y el desarrollo económico social, con un coeficiente de correlación de 0,717 y con una significancia bilateral de 0,004 menor al margen de error 0,05; de este modo se acepta la hipótesis de investigación. Estos resultados son similares con los de Bardales, Carranza y Ruiz (2017), quien concluyó que los niveles de relación entre las variables son considerables, puesto que se incurre mayormente en la inversión, ayudando considerablemente en el desarrollo económico de la población, y además con los de Medina y Méndez (2013), concluyendo que el crecimiento de la economía y las recaudaciones tributarias presentan una influencia positiva en la región de La Libertad.

## CONCLUSIONES

Existe una influencia positiva alta entre la recaudación de impuestos por la SUNAT y el desarrollo económico social en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017, con un coeficiente de correlación de 0,717 y con una significancia bilateral de 0,004 menor al margen de error 0,05.

Existe una influencia negativa muy baja entre la recaudación del impuesto anual y las viviendas, hogares; y la salud en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017, con un coeficiente de correlación de -0,189 y 0,047 respectivamente, no siendo significativas, poseen una significancia bilateral de 0,518 y 0,873 siendo estas mayores al margen de error 0,05.

Existe una influencia positiva muy alta entre la recaudación del impuesto anual y la educación, las políticas públicas; y programas sociales en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017, con un coeficiente de correlación de 0,909 y 0,957 respectivamente, siendo significativas con una significancia bilateral de 0,000 siendo menores al margen de error 0,05. Existe una influencia positiva moderada entre la recaudación del impuesto anual y el empleo en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017, con un coeficiente de correlación de 0,634, siendo significativa con una significancia bilateral de 0,015 menor al margen de error 0,05.

## **RECOMENDACIONES**

Al Gobierno Regional y Municipalidades de la Región de San Martín, implementar actividades o establecer nuevos lineamientos que permitan la eficacia de la recaudación de los impuestos y de esta manera orientarlos a programas que realmente lo necesiten y así incrementar el desarrollo socioeconómico de la región, optimizando los ingresos y conociendo a fondo las problemáticas sociales y económicas, que lleven a enfocarse en necesidades que son de mayor prioridad y mejorar la calidad de vida de las personas.

Si bien es cierto se verificó que no existe una influencia significativa entre la recaudación de impuestos anual, las viviendas y hogares de los ciudadanos; se recomienda al Gobierno Regional y Municipalidades de la Región de San Martín, implementar mejoras en los programas de acceso a vivienda y gestionar la implementación y mejora de los centros de salud y hospitales en las zonas más alejas de esta región. A la población de la región San Martín hacer uso de los beneficios que ofrece el sector salud.

Al Gobierno Regional y Municipalidades de la Región de San Martín, encargadas del sector educación, reflejar este crecimiento económico y social en el ámbito educativo; invirtiendo estos fondos en mejores colegios, con mejor infraestructura, con mayores incentivos a los docentes, realizando campañas educativas y con una gestión educacional de calidad. Del mismo modo realizar inversiones que otorguen mayor oportunidad laboral.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Álvarez, W. (12 de abril de 2017). *Fuerte aumento en recaudación de impuestos en Nicaragua*. Obtenido de <https://www.laprensa.com.ni/2017/04/12/economia/2214194-fuerte-aumento-recaudacion-impuestos-nicaragua>
- Anchaluisa, D. (2015). *La cultura tributaria y la recaudación del impuesto a la renta del sector comercial de la ciudad de Ambato*. (Tesis de pregrado), Universidad Técnica de Ambato, Ambato. Obtenido de <http://repositorio.uta.edu.ec/bitstream/123456789/19779/1/3257i.pdf>
- Arias, L. (2011). *Política tributaria para el 2011-2016* (1ra ed.). Lima: Consorcio de Investigación Económica y Social. Obtenido de <http://www.cies.org.pe/sites/default/files/investigaciones/politicatributariadocumento.pdf>
- Banco Central de Reserva del Perú. (2017). *Informe económico social, Región San Martín*. Iquitos, Perú. Obtenido de <http://www.bcrp.gob.pe/docs/Proyeccion-Institucional/Encuentros-Regionales/2017/san-martin/ies-san-martin-2017.pdf>
- Banco de la Nación. (2017). *Recaudación de tributos SUNAT*. Lima, Perú. Obtenido de <http://www.bn.com.pe/gobierno/recaudacion/tributos-sunat.asp>
- Bardales, M., Carranza, V., & Ruiz, J. (2017). *Inversión pública en infraestructura y desarrollo económico en la provincia de San Martín, 2012-2015*. (Tesis de pregrado), Universidad Nacional de San Martín, Tarapoto, Perú. Obtenido de [http://repositorio.unsm.edu.pe/bitstream/handle/UNSM/2482/09-11-17%20Tesis%20Maryluz\\_V%C3%ADctor\\_Jin%20Econ.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.unsm.edu.pe/bitstream/handle/UNSM/2482/09-11-17%20Tesis%20Maryluz_V%C3%ADctor_Jin%20Econ.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- Bastidas, P., & Pisconte, J. (2009). *Gestión Pública. Material de Trabajo*. Lima: Instituto para la Democracia y la Asistencia Electoral - IDEA Internacional, 2008. Obtenido de [http://www2.congreso.gob.pe/sicr/cendocbib/con4\\_uibd.nsf/8453BD9D9F57489405257C0C0014A7FC/\\$FILE/Gesti%C3%B3n\\_P%C3%ABblica.pdf](http://www2.congreso.gob.pe/sicr/cendocbib/con4_uibd.nsf/8453BD9D9F57489405257C0C0014A7FC/$FILE/Gesti%C3%B3n_P%C3%ABblica.pdf)
- Bertoni, R., Castlenovo, C., Cuello, A., Fleitas, S., Pera, S., Rodríguez, J., & Rumeau, D. (2011). *¿Qué es desarrollo? ¿Cómo se produce? ¿Qué se puede hacer para promoverlo?* Montevideo, Uruguay: Universidad de la República Uruguay. Obtenido

de

<https://www.colibri.udelar.edu.uy/jspui/bitstream/123456789/7617/1/Que%20es%20el%20desarrollo%20como%20se%20produce.pdf>

Comisión Económica para América Latina y el Caribe. (2014). *Panorama de la Gestión Pública en América Latina y el Caribe*. Santiago de Chile, Chile: Organización de las Naciones Unidas. Obtenido de [http://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/37223/S1420739\\_es.pdf;jsessionid=EC51FDAABF6CFC7B09CD680AB227D06C?sequence=1](http://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/37223/S1420739_es.pdf;jsessionid=EC51FDAABF6CFC7B09CD680AB227D06C?sequence=1)

De los Ríos, R. (2017). *Determinantes de la Recaudación de los Impuestos Municipales*. (Tesis de pregrado), Pontificia Universidad Católica del Perú, Lima. Obtenido de [http://tesis.pucp.edu.pe/repositorio/bitstream/handle/123456789/8483/RIOS\\_SILVA\\_RAFAEL\\_DE\\_LOS\\_DETERMINANTES.pdf?sequence=1](http://tesis.pucp.edu.pe/repositorio/bitstream/handle/123456789/8483/RIOS_SILVA_RAFAEL_DE_LOS_DETERMINANTES.pdf?sequence=1)

Escudero, M. (2016). *Recaudación de los impuestos y la ejecución de proyectos de inversión pública en la Municipalidad Provincial de San Martín, periodo 2010-2014*. Universidad Nacional de San Martín, Tarapoto, Perú. (Tesis de Pregrado), Obtenido de [http://repositorio.unsm.edu.pe/bitstream/handle/UNSM/1086/TP\\_ECON\\_00005\\_2016.pdf?sequence=3&isAllowed=y](http://repositorio.unsm.edu.pe/bitstream/handle/UNSM/1086/TP_ECON_00005_2016.pdf?sequence=3&isAllowed=y)

Farto, J. (2016). *Desarrollo económico localizado versus desarrollo territorial "Esbozo de una economía política del territorio en el orden global*. (Tesis de Doctorado), Universidad del País Vasco, Bilbao, España. Obtenido de [https://addi.ehu.es/bitstream/handle/10810/20483/TESIS\\_FARTO\\_LOPEZ\\_JOSE%20MANUEL.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://addi.ehu.es/bitstream/handle/10810/20483/TESIS_FARTO_LOPEZ_JOSE%20MANUEL.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

Gómez, C. (2015). *El desarrollo sostenible: Conceptos básicos, alcance y criterios para su evaluación*. Obtenido de <http://www.unesco.org/new/fileadmin/MULTIMEDIA/FIELD/Havana/pdf/Cap3.pdf>

Gómez, G.; Amézquita, A.; Hernández, J; Ramírez, M; Cortés, J; Delgado, E; Márquez, M. (2010). *Tratamiento fiscal de las asociaciones en participación*. Jalisco, Perú. Obtenido de <http://www.eumed.net/libros-gratis/2011a/912/Historia%20de%20los%20impuestos.htm>

Guijarro, J. (15 de mayo de 2011). Definiendo el desarrollo. *Rebellion.org*. Obtenido de <http://www.rebellion.org/noticias/2011/5/128304.pdf>

- Hernández, D. (2015). *Estrategias para incrementar la recaudación de impuestos municipales sobre actividades económicas en la alcaldía del municipio San Diego*. (Tesis de pregrado), Universidad de Carabobo, Carabobo. Obtenido de <http://mriuc.bc.uc.edu.ve/bitstream/handle/123456789/3352/dhernandez.pdf?sequence=5>
- Hernández, L. (2017). *Impuestos, clave para el crecimiento de América Latina: WEF*. Obtenido de El Financiero: <http://www.elfinanciero.com.mx/economia/mas-y-mejores-impuestos-para-crecimiento-en-al-foro-economico-mundial.html>
- Instituto Nacional de Estadística e Informática. (2007). *Definiciones censales básicas*. Obtenido de <http://censos.inei.gob.pe/cpv2007/tabulados/Docs/Glosario.pdf>
- Instituto Nacional de Estadística e Informática. (2014). *Compendio estadístico Perú 2014*. Lima, Perú. Obtenido de [https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones\\_digitales/Est/Lib1173/compendio2014.html](https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitales/Est/Lib1173/compendio2014.html)
- Instituto Nacional de Estadística e Informática. (1 de abril de 2014). *Sistema de información regional para la toma de decisiones*. Obtenido de <http://webinei.inei.gob.pe:8080/SIRTOD1/inicio.html#app=db26&d4a2selectedIndex=1&d9ef-selectedIndex=1>
- Instituto Peruano de Economía. (2015). *Sistema de pensiones: Guardemos pan para la vejez*. Lima, Perú. Obtenido de <http://www.ipe.org.pe/sistema-de-pensiones>
- Llauce, W., & Sotelo, A. (2013). *Efectos tributarios que generó la aplicación de la ley de promoción de la inversión de la Amazonía (27037) en la región de Loreto*. (Tesis de Pregrado) Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Lima, Perú. Obtenido de [http://investigacion.contabilidad.unmsm.edu.pe/2014/file/CONECOOF\\_2013\\_Huaraz/Trabajos\\_de\\_Investigacion0003.pdf](http://investigacion.contabilidad.unmsm.edu.pe/2014/file/CONECOOF_2013_Huaraz/Trabajos_de_Investigacion0003.pdf)
- Medina, R., & Méndez, E. (2013). *Recaudación tributaria y crecimiento económico de La Libertad: 2000 - 2012*. (Tesis de pregrado), Universidad Privada Antenor Orrego, Trujillo, Perú. Obtenido de [http://repositorio.upao.edu.pe/bitstream/upaorep/168/3/MEDINA\\_ROBERTO\\_RECAUDACION\\_TRIBUTARIA\\_CARATULA.pdf](http://repositorio.upao.edu.pe/bitstream/upaorep/168/3/MEDINA_ROBERTO_RECAUDACION_TRIBUTARIA_CARATULA.pdf)
- Mestanza, K., & García, G. (2016). *Evaluación de la ejecución presupuestal del programa generación del empleo social inclusivo trabaja Perú y su influencia en el desarrollo*



- económico de la región San Martín, periodo 2012, 2013 - 2014.* (Tesis de pregrado), Universidad Nacional de San Martín, Tarapoto, Perú. Obtenido de [http://repositorio.unsm.edu.pe/bitstream/handle/UNSM/176/TP\\_ECON\\_00003\\_2016.pdf?sequence=3&isAllowed=y](http://repositorio.unsm.edu.pe/bitstream/handle/UNSM/176/TP_ECON_00003_2016.pdf?sequence=3&isAllowed=y)
- Ministerio de Economía y Finanzas. (2011). *Marco Macroeconómico Multianual*. Lima, Perú. Obtenido de <http://www.bcrp.gob.pe/docs/Publicaciones/Programa-Economico/MMM-2012-2014-mayo.pdf>
- Ministerio de Economía y Finanzas. (2016). *Análisis del rendimiento de los tributos 2015*. Lima, Perú. Obtenido de [https://www.mef.gob.pe/contenidos/archivos-descarga/rendimiento\\_tributos2015.pdf](https://www.mef.gob.pe/contenidos/archivos-descarga/rendimiento_tributos2015.pdf)
- Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo. (2012). *Terminología: Glosario de términos de temas de empleo*. Obtenido de <http://www.mintra.gob.pe/mostrarContenido.php?id=165>
- Mora, M. (21 de marzo de 2017). *Siguen bajos ingresos fiscales generados por Aguascalientes*. Obtenido de El Sol del Centro: <https://www.elsoldelcentro.com.mx/local/-945125.html>
- Morales, Y. (23 de marzo de 2017). *México, entre los que más aumento su recaudación*. Obtenido de Diario El Economista: <http://eleconomista.com.mx/finanzas-publicas/2017/03/23/mexico-entre-que-mas-aumento-su-recaudacion>
- Oliver, N. (2016). *La recaudación tributaria y su impacto en el desarrollo social de la región la libertad periodo 2000-2013*. (Tesis doctoral), Universidad Nacional de Trujillo, Trujillo, Perú. Obtenido de <http://dspace.unitru.edu.pe/bitstream/handle/UNITRU/4018/TESIS%20DOCTORAL%20-%20NATALY%20OLIVER.pdf?sequence=1>
- Oré, E. (2015). *El ABC de la Tesis. con contrastación de hipótesis* (Primera ed.). Perú, Ayacucho.
- Organismo Internacional de Trabajo. (9 de agosto de 2004). *¿Qué es el trabajo decente?* Obtenido de [http://www.ilo.org/americas/sala-de-prensa/WCMS\\_LIM\\_653\\_SP/lang--es/index.htm](http://www.ilo.org/americas/sala-de-prensa/WCMS_LIM_653_SP/lang--es/index.htm)
- Organización de las Naciones Unidas. (2002). *Desarrollo social*. Obtenido de <http://www.cinu.org.mx/temas/desarrollo/dessocial.htm>
- Organización de las Naciones Unidas. (2007). *Desarrollo Social*. Obtenido de [http://www.un.org/spanish/disabilities/documents/ga/a\\_62\\_432.doc](http://www.un.org/spanish/disabilities/documents/ga/a_62_432.doc)

- Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura. (2015). *Declaración universal de los derechos humanos*. Obtenido de <http://www.un.org/en/universal-declaration-human-rights/index.html>
- Organización Mundial de la Salud. (2017). *Preguntas más frecuentes*. Obtenido de <http://www.who.int/suggestions/faq/es/>
- Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico. (2010). *Estadísticas tributarias en América Latina 1990-2010*. Obtenido de [https://www.oecd.org/ctp/tax-global/Peru%20country%20note\\_final.pdf](https://www.oecd.org/ctp/tax-global/Peru%20country%20note_final.pdf)
- Paidican, M. (6 de noviembre de 2016). *Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura*. Obtenido de [https://www.researchgate.net/profile/Miguel\\_Paidican/publication/309728605\\_La\\_educacion\\_segun\\_la\\_Unesco/links/581fdf1e08aea429b299170b/La-educacion-segun-la-Unesco.pdf](https://www.researchgate.net/profile/Miguel_Paidican/publication/309728605_La_educacion_segun_la_Unesco/links/581fdf1e08aea429b299170b/La-educacion-segun-la-Unesco.pdf)
- Pisfil, M. (2006). Perspectivas del estado en el ejercicio de nuevas políticas públicas en el Perú, una revisión panorámica de las políticas promotoras del crecimiento económico. *Revista de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos*, 11(29), 131-191. Obtenido de [https://www.researchgate.net/profile/Miguel\\_Pisfil/publication/255433181\\_PERSPECTIVAS\\_DEL\\_ESTADO\\_EN\\_EL\\_EJERCICIO\\_DE\\_NUEVAS\\_POLITICAS\\_PUBLICAS\\_EN\\_EL\\_PERU\\_Una\\_revision\\_panoramica\\_de\\_las\\_politicas\\_promotoras\\_del\\_crecimiento\\_economico/links/0deec52010c3a7c2e9](https://www.researchgate.net/profile/Miguel_Pisfil/publication/255433181_PERSPECTIVAS_DEL_ESTADO_EN_EL_EJERCICIO_DE_NUEVAS_POLITICAS_PUBLICAS_EN_EL_PERU_Una_revision_panoramica_de_las_politicas_promotoras_del_crecimiento_economico/links/0deec52010c3a7c2e9)
- Redacción del diario Gestión. (15 de Julio de 2016). *PBI de 12 departamentos creció por encima del promedio nacional*. Obtenido de Diario Gestión: <http://gestion.pe/economia/pbi-12-departamento-crecio-encima-promedio-nacional-informo-inei-2165561>
- Salinas, J. (2012). *Factores determinantes del desarrollo económico y social de los países menos desarrollados de África y Asia, y de las regiones objetivo N°1 del sur de la Unión Europea*. (Tesis doctoral), Universidad de Granada, Granada, España. Obtenido de <http://0-hera.ugr.es.adrastea.ugr.es/tesisugr/21224316.pdf>
- Sistema de Naciones Unidas en Perú. (2013). *Tercer informe nacional del cumplimiento de los objetivos del desarrollo del milenio*. Lima, Perú. Obtenido de <http://onu.org.pe/wp-content/uploads/2013/09/IODM-2013.pdf>

- Solórzano, D. (2011). *La cultura tributaria, un instrumento para combatir la evasión tributaria en el Perú*. Lima, Perú. 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)
- Spicker, P. (2009). *Pobreza, un glosario internacional* (1ra ed.). Buenos Aires, Argentina: Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales. Obtenido de <http://biblioteca.clacso.edu.ar/ar/libros/clacso/crop/glosario/glosario.pdf>
- Superintendencia Nacional de Aduanas y administración Tributaria. (2017). *Sistema Tributario Nacional*. Obtenido de <http://www.sunat.gob.pe/institucional/quienessomos/sistematributario.html>
- Valderrama, S. (2015). *Pasos Para Elaborar Proyectos de Investigación Científica: Cuantitativa, Cualitativa y Mixta* (6ta ed.). Lima, Perú: Visión Universitaria.
- Vidarte, N. (2016). *La recaudación de impuestos municipales y su relación con el desarrollo sostenible del distrito de Aramango-2015*. (Tesis de pregrado), Universidad Señor de Sipán, Pimentel, Perú. Obtenido de <http://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/uss/3111/1/TESIS%20NOE%202016%20IMP%20MUNICIPALES.pdf>
- Villalobos, P. (2014). *Pronóstico de ingresos tributarios recaudados de impuestos generales a las ventas a nivel nacional, por la SUNAT, mediante la metodología de Box y Jenkins y redes neuronales artificiales para el año 2014*. (Tesis de Licenciatura), Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo, Lambayeque, Perú. Obtenido de <http://repositorio.unprg.edu.pe/bitstream/handle/UNPRG/459/BC-TES-4208.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

## **ANEXOS**

### Anexo A. Matriz de consistencia.

**Título:** Recaudación de impuestos por la SUNAT y su influencia con el desarrollo económico social en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017

Problema	Objetivo	Hipótesis	Variable	Indicadores	Técnicas de recolección
<p><b>General</b> ¿Cuál es la influencia entre la recaudación de impuestos por la SUNAT y el desarrollo económico social en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017?</p> <p><b>Problemas específicos</b> ¿Cuál es el nivel de recaudación de impuestos por la SUNAT en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017? ¿Cuál es el nivel del desarrollo económico social en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017? ¿Cuál es la influencia entre la recaudación de impuestos anual y las viviendas y hogares de los ciudadanos en el periodo 2004 – 2017? ¿Cuál es la influencia entre la recaudación de impuestos</p>	<p>Determinar la influencia entre la recaudación de impuestos por la SUNAT y el desarrollo económico social en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017</p> <p><b>Específicos</b> Identificar el nivel de recaudación de impuestos por la SUNAT en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017 Identificar el nivel del desarrollo económico social en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017 Identificar la influencia entre la recaudación de impuestos anual y las viviendas y hogares de los ciudadanos en el periodo 2004 – 2017.</p>	<p><b>Hi:</b> la influencia entre la recaudación de impuestos por la SUNAT y el desarrollo económico social en la región de San Martín en el periodo 2004 – 2017 es directa.</p> <p><b>Hipótesis específicas</b> H<sub>1</sub>: El nivel de recaudación de impuestos por la SUNAT en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017, es baja. H<sub>2</sub>: El nivel del desarrollo económico social en la región de San Martín, periodo 2004 – 2017, es baja. H<sub>3</sub>: La influencia entre la recaudación de impuestos anual y las viviendas y hogares de los ciudadanos en el periodo 2004 – 2017, es significativa. H<sub>4</sub>: La influencia entre la recaudación de impuestos anual y la educación en el</p>	<p><b>Recaudación de impuestos</b></p> <p><b>Desarrollo económico-social</b></p>	<p>Impuesto a la renta en personería natural Impuesto a la renta en personería jurídica Impuesto general a las ventas (IGV) Impuesto selectivo al consumo (ISC) Impuesto selectivo al consumo Impuesto general a las ventas Impuesto a las transacciones financieras Otros ingresos recaudados por SUNAT // Impuesto a los activos netos</p> <p>Tipo y régimen de vivienda Infraestructura física Acceso a servicios básicos Gastos en educación Matrícula escolar Asistencia escolar Logro educativo Tasa de analfabetismo Impacto de educación Matrícula universitaria según sector Docentes universitarios según sector Docentes Establecimientos educativos Cultura Población económicamente inactiva Población económicamente activa Población económicamente activa ocupada</p>	<p>Análisis documental</p> <p>Análisis documental</p>

<p>anual y la educación en el periodo 2004 – 2017?</p> <p>¿Cuál es la influencia entre la recaudación de impuestos anual y el empleo en el periodo 2004 – 2017?</p> <p>¿Cuál es la influencia entre la recaudación de impuestos anual y la salud en el periodo 2004 – 2017?</p> <p>¿Cuál es la influencia entre la recaudación de impuestos anual y las políticas públicas y programas sociales en el periodo 2004 – 2017?</p>	<p>Identificar la influencia entre la recaudación de impuestos anual y la educación en el periodo 2004 – 2017</p> <p>Identificar la influencia entre la recaudación de impuestos anual y el empleo en el periodo 2004 – 2017.</p> <p>Identificar la influencia entre la recaudación de impuestos anual y la salud en el periodo 2004 – 2017.</p> <p>Identificar la influencia entre la recaudación de impuestos anual y las políticas públicas y programas sociales en el periodo 2004 – 2017.</p>	<p>periodo 2004 – 2017, es significativa.</p> <p>H<sub>5</sub>: La influencia entre la recaudación de impuestos anual y el empleo en el periodo 2004 – 2017, no es significativa.</p> <p>H<sub>6</sub>: La influencia entre la recaudación de impuestos anual y la salud en el periodo 2004 – 2017, es significativa.</p> <p>H<sub>7</sub>: La influencia entre la recaudación de impuestos anual y las políticas públicas y programas sociales el periodo 2004 – 2017, no es significativa.</p>		<p>Tasa de ocupación</p> <p>Empleo informal</p> <p>Población desempleada</p> <p>Tasa de desempleo</p> <p>Ingreso</p> <p>Establecimiento del sector salud</p> <p>Recursos humanos de salud</p> <p>Morbilidad</p> <p>Fecundidad</p> <p>Acceso de servicio de salud</p> <p>Defunciones</p> <p>Salud materna</p> <p>Lactancia y nutrición de niños y madres</p> <p>Acceso a seguro de salud</p> <p>Reducción de la pobreza</p> <p>Sistema de pensiones</p> <p>Seguridad y orden público</p>	
<b>Diseño</b>	<b>Población</b>			<b>Muestra</b>	
<b>No Experimental</b>	En la presente investigación, tanto la población y la muestra es la misma y son todos los datos recolectados de las variables recaudación de impuestos y desarrollo económico y social del departamento de San Martín en el periodo 2004 – 2017.			En la presente investigación, tanto la población y la muestra es la misma y son todos los datos recolectados de las variables recaudación de impuestos y desarrollo económico y social del departamento de San Martín en el periodo 2004 – 2017.	

**Anexo B. Instrumento para variable I**

<b>Variables</b>	<b>Año</b>	<b>Recaudación de impuestos anual</b>
Crecimiento económico	2004	15,828.0
	2005	21,195.7
	2006	20,152.1
	2007	17,165.7
	2008	34,109.7
	2009	34,543.2
	2010	32,129.8
	2011	40,811.5
	2012	63,669.3
	2013	72,001.5
	2014	70,285.1
	2015	66,049.6
	2016	65,733.9
	2017	76,476.7

## Anexo C. Instrumento para variable II

Dimensión	Indicadores	PERIODOS													
		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Vivienda y hogar	Casas independientes	93.6	93.1	94.4	91.8	94.8	94	88.2	90.9	91.4	95.9	95.9	95.9	96.9	
	Porcentaje de Viviendas particulares propias	83.5	80	77.6	78.2	77.6	75.8	76.2	80.1	80.6	79.5	81.3	82.1	80.4	
	Hogares que residen en viviendas particulares con red pública de alcantarillado	26.2	27.4	28.4	35.7	40.8	40.7	42.3	38.7	40.8	42.6	45.1	51.7	49.6	
	Hogares en viviendas particulares que disponen de alumbrado eléctrico por red pública	63.1	67.6	69.1	68.3	72.9	74.5	76.4	80	84.6	87.8	88.5	90	91.5	
Educación	Tasa bruta de matrícula escolar de la población de 12 a 16 años de edad	75.9	81.4	75.3	81.5	84.4	84	84	86.3	87.5	88.5	90.2	91.9	91.3	91.3
	Tasa de analfabetismo de la población de 15 y más años	9.1	9.2	8.5	8.6	7.7	7.6	7	6.9	6.5	7.7	8.1	6.8	7.1	8.4
Empleo	Población económicamente inactiva	115460	117376	126109	116697	128581	134484	123998	122295	146626	146353	154852	179879	163546	145841
	Población económicamente activa	374296	383192	384779	403944	401593	405377	426058	438556	425374	437027	439998	426400	454142	483328
Salud	Población con alguna enfermedad	-	18.7	20.5	21.9	20.6	18.4	18.9	19.8	22.2	21.1	22.7	18.4	21.9	22.1
	Niños (as) menores de 1 año que recibieron atención en salud	19911	13358	18747	23319	35324	39093	48101	46085	45969	52373	50174	47892	43515	-
	Atención prenatal por parte de profesionales de la salud	-	-	86.7	-	86.4	84.8	85.6	87.9	87.6	90.9	93.8	93.8	94.6	95.7
	Tasa de desnutrición crónica de niños (as) menores de 5 años (Patrón de referencia NCHS)	-	-	-	-	15.7	20.9	19.7	16.8	12.2	10.2	11.4	9.6	7.2	8.3
	Porcentaje de la población afiliada a algún seguro de salud	35.3	31.7	32	35.4	58.9	67.2	74.6	75.4	67.3	66.4	77	83.7	85.2	-
Políticas Públicas y Programas Sociales	Incidencia de la pobreza total	51.9	54.1	54.3	44.5	33.2	44.1	31.1	-	-	-	-	-	-	-
	Número de Afiliados Activos en las Administradoras de Fondos de Pensiones	47790	54020	59544	64391	70110	74390	79288	87427	98217	104326	110761	116465	122726	130077



