

# **UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI**

**FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS, ADMINISTRATIVAS Y  
CONTABLES**

**ESCUELA PROFESIONAL DE ECONOMIA Y NEGOCIOS  
INTERNACIONALES**



**“RELACIÓN ENTRE DISTRIBUCIÓN DEL INGRESO Y EL CRECIMIENTO  
ECONÓMICO DE LAS FAMILIAS DEL A.H. BOLOGNESI DEL DISTRITO DE  
CALLERIA - DEPARTAMENTO DE UCAYALI, 2020”**

**TESIS PARA OPTAR EL TITULO PROFESIONAL DE**

**ECONOMISTA: ESPECIALISTA EN NEGOCIOS INTERNACIONALES**

**PRESENTADO POR:**

**WENDOLIN SAN MIGUEL HUERTA**

**PUCALLPA – PERÚ**

**2022**



**UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI**

FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS, ADMINISTRATIVAS Y CONTABLES

**COMISION DE GRADOS Y TITULOS**

**"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"**

**ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS PARA OPTAR EL TITULO PROFESIONAL DE  
ECONOMISTA: ESPECIALISTA EN NEGOCIOS INTERNACIONALES**

Siendo las 12.00 P.M. del día viernes 04 de noviembre del 2022, en los ambientes del Salón de Grados y Títulos de la Facultad de Ciencias Económicas, Administrativas y Contables, en cumplimiento con lo señalado en los Artículos 17º y 18º del Reglamento General de Grado Académico de Bachiller, Título Profesional y Título de segunda Especialidad Profesional, se reunió el jurado integrado por los docentes: **Dr. Tony Hilton Saavedra Murga (Presidente)**, y **Dr. Jose Luis Castro Ullilen (Miembro)**, y **Mg. Wagner Wilde Cardenas Pezo (miembro)**.

Se realizó la Sustentación de la Tesis Titulada: **"RELACIÓN ENTRE DISTRIBUCIÓN DEL INGRESO Y EL CRECIMIENTO ECONÓMICO DE LAS FAMILIAS DEL AA.HH. BOLOGNESI DEL DISTRITO DE CALLERIA, DEPARTAMENTO DE UCAYALI 2020"** por el/la/los Bachiller en Economía y Negocios Internacionales: **Wendolin San Miguel Huerta, EN FORMA PRESENCIAL:**

Qué; según el Artículo 21º del Reglamento General de Grado Académico de Bachiller, Título Profesional y Título de Segunda Especialidad Profesional, que a la letra dice:

"La evaluación se hará de acuerdo a la siguiente escala de calificaciones:

- a) Sobresaliente con felicitación escrita y recomendaciones de publicación
- b) Aprobado por unanimidad
- c) Aprobado por mayoría
- d) Desaprobado..."

El/la defensora(a) de la Tesis, ha obtenido la siguiente calificación;

Aprobado por mayoría

Siendo las 1:15 P.M. del mismo día, se dio por concluido el acto y luego de ser leído el acta, los miembros del Jurado Evaluador procedieron a suscribirlo.

Dr. Tony Hilton Saavedra Murga  
Presidente

Dr. Jose Luis Castro Ullilen  
Miembro

Mg. Wagner Wilde Cardenas Pezo  
Miembro



Dr. Alex Davis Astohuaman Huaranga  
Secretario Académico

## ACTA DE APROBACIÓN

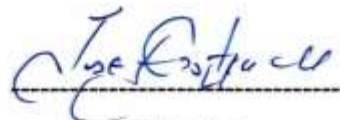
La presente Tesis fue aprobada por el jurado calificador de la Facultad de Ciencias Económicas Administrativas y Contables de la Universidad Nacional de Ucayali, para obtener el Título Profesional de Economista: Especialista en Negocios Internacionales.

Dr. Tony Hilton Saavedra Murga



-----  
Presidente

Dr. Jose Luis Castro Ullilen



-----  
Miembro

Mg. Wagner Wilde Cardenas Pezo



-----  
Miembro

Mg. Olmedo Pizango Isuiza



-----  
Asesor

Bach. Wendolin San Miguel Huerta



-----  
Tesisista



**UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI**  
**VICERRECTORADO DE INVESTIGACION**  
**DIRECCION GENERAL DE PRODUCCION INTELECTUAL**

# CONSTANCIA

## ORIGINALIDAD DE TRABAJO DE INVESTIGACION

### SISTEMA ANTIPLAGIO URKUND

**N° V/0532-2022**

La Dirección de Producción Intelectual, hace constar por la presente, que el Informe final de tesis, titulado:

**“RELACIÓN ENTRE DISTRIBUCIÓN DEL INGRESO Y EL CRECIMIENTO ECONÓMICO DE LAS FAMILIAS DEL AA. HH BOLOGNESI DEL DISTRITO DE CALLERIA - DEPARTAMENTO DE UCAYALI, 2020”.**

Autor(es)	:	<b>SAN MIGUEL HUERTA, WENDOLIN</b>
Facultad	:	CIENCIAS ECONÓMICAS, ADMINISTRATIVAS Y CONTABLES
Escuela Profesional	:	ECONOMÍA Y NEGOCIOS INTERNACIONALES
Asesor(a)	:	Mg. PIZANGO ISUIZA, OLMEDO

Después de realizado el análisis correspondiente en el Sistema Antiplagio URKUND, dicho documento presenta un **porcentaje de similitud de 10%**.

En tal sentido, de acuerdo a los criterios de porcentaje establecidos en el artículo 9 de la DIRECTIVA DE USO DEL SISTEMA ANTIPLAGIO URKUND, el cual indica que no se debe superar el 10%. Se declara, que el trabajo de investigación: SI Contiene un porcentaje aceptable de similitud, por lo que SI se aprueba su originalidad.

En señal de conformidad y verificación se firma y se sella la presente constancia.



FECHA 02/09/2022



Mg. JOSÉ MANUEL CÁRDENAS BERNAOLA  
 Director de Producción Intelectual



## AUTORIZACIÓN DE PUBLICACIÓN DE TESIS

REPOSITORIO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI

Yo, Wendolín San Miguel Huerta  
 Autor(a) de la TESIS de pregrado titulada:  
Relación entre distribución del ingreso y el crecimiento  
económico de las familias del AA.HH. Bolognesi del distrito  
de Calleria, departamento de Ucayali - 2020

Sustentada el año: 2022  
 Con la asesoría de: Mg. Almedo Pisango Iscuiza  
 En la Facultad de: Ciencias Económicas, Administrativas y Contables  
 Escuela Profesional de: Economía y Negocios Internacionales

Autorizo la publicación:

**PARCIAL**  Significa que se publicará en el repositorio institucional solo la carátula, la dedicatoria y el resumen de la tesis. Esta opción solo es válida marcar si su tesis o documento presenta material patentable, para ello deberá presentar el trámite de CATI y/o INDECOPI cuando se lo solicite la DGPI UNU.

**TOTAL**  Significa que todo el contenido de la tesis y/o documento será publicada en el repositorio institucional.

De mi trabajo de investigación en el Repositorio Institucional de la Universidad Nacional de Ucayali ([www.repositorio.unu.edu.pe](http://www.repositorio.unu.edu.pe)), bajo los siguientes términos:

**Primero:** Otorgo a la Universidad Nacional de Ucayali **licencia no exclusiva** para reproducir, distribuir, comunicar, transformar (únicamente mediante su traducción a otros idiomas) y poner a disposición del público en general mi tesis (incluido el resumen) a través del Repositorio Institucional de la UNU, en formato digital sin modificar su contenido, en el Perú y en el extranjero; por el tiempo y las veces que considere necesario y libre de remuneraciones.

**Segundo:** Declaro que la tesis es una creación de mi autoría y exclusiva titularidad, por tanto me encuentro facultado a conceder la presente autorización, garantizando que la tesis no infringe derechos de autor de terceras personas, caso contrario, me hago único(a) responsable de investigaciones y observaciones futuras, de acuerdo a lo establecido en el estatuto de la Universidad Nacional de Ucayali, la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria y el Ministerio de Educación.

En señal de conformidad firmo la presente autorización.

Fecha: 04 / 11 / 2022

Email: itzel.pue@gmail.com  
 Teléfono: 916 835097

Firma:   
 DNI: 48156124

## **DEDICATORIA**

A Dios por el don de la vida y guiarme en mis estudios; permitiéndome haber llegado hasta este momento tan importante de mi formación profesional, A mis padres, por su fortaleza y apoyo incondicional que velaron por mis estudios y logros universitarios: A mis familiares y compañeros, por compartir gratos momentos felices. A los docentes de nuestra prestigiosa Universidad por contribuir al logro de mi éxito académico.

**Wendolin.**

### **AGRADECIMIENTO**

Agradecer a mi asesor de tesis por su guía y ayuda durante este estudio de investigación, a los profesores de nuestra prestigiosa Universidad Nacional de Ucayali por su invaluable colaboración, A mis padres por su paciencia y compañía.

**Wendolin.**

## ÍNDICE DE CONTENIDO

	<b>Pág.</b>
DEDICATORIA.....	vi
AGRADECIMIENTO.....	vii
ÍNDICE DE CONTENIDO.....	viii
ÍNDICE DE TABLAS.....	xi
ÍNDICE DE FIGURAS.....	xiii
RESUMEN.....	xv
ABSTRACT.....	xvi
INTRODUCCIÓN.....	xvii
<b>CAPITULO I: PLANTAMIENTO DEL PROBLEMA.....</b>	<b>1</b>
1.1 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA.....	1
1.2 FORMULACIÓN DEL PROBLEMA.....	4
1.2.1 Problema General.....	4
1.2.2 Problema Específicos.....	4
1.3 OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN .....	5
1.3.1. Objetivo General .....	5
1.3.2. Objetivos Específicos .....	5
1.4. HIPÓTESIS DE LA INVESTIGACIÓN.....	6
1.4.1. Hipótesis General .....	6
1.4.2. Hipótesis Específicos .....	6
1.5. VARIABLES.....	8



1.5.1. Variable independiente: Distribución del ingreso.....	8
1.5.2. Variable dependiente: Crecimiento económico.....	8
1.6. OPERACIONALIZACIÓN DE LAS VARIABLES .....	9
1.7. JUSTIFICACIÓN .....	9
1.7.1 Justificación Teórico.....	11
1.7.2 Justificación Metodológica.....	11
1.7.3 Justificación Practica.....	11
1.7.4 Justificación Social.....	12
<b>CAPÍTULO II: MARCO TEORICO.....</b>	<b>13</b>
2.1. ANTECEDENTES DEL PROBLEMA.....	13
2.1.1 A nivel Internacional.....	13
2.1.2 A nivel Regional.....	16
2.1.3 A nivel Local.....	18
2.2. BASES TEÓRICAS DEL PROBLEMA.....	20
2.2.1 Base teórica de la variable 1 - Distribución del ingreso.....	23
2.2.2 Base teórica de la variable 2 - Crecimiento económico.....	27
2.3. DEFINICIÓN DE TÉRMINOS BÁSICOS.....	30
<b>CAPITULO III: METODOLOGÍA.....</b>	<b>35</b>
3.1. MÉTODO DE INVESTIGACIÓN.....	35
3.1.1. Tipo de investigación .....	35
3.1.2. Nivel de investigación .....	35
3.1.3. Diseño de la investigación .....	36
3.2. POBLACIÓN Y MUESTRA .....	37

3.3.1. Población .....	37
3.3.2. Muestra .....	37
3.3. TÉCNICAS E INSTRUMENTOS PARA RECOLECCIÓN DE DATO .....	38
3.4. PROCEDIMIENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS.....	39
3.5. TRATAMIENTO DE DATOS.....	39
<b>CAPITULO IV: RESULTADOS Y DISCUSIÓN.....</b>	<b>41</b>
4.1. Resultados del trabajo de campo .....	41
4.2. Prueba de hipótesis.....	63
4.2.1. Contraste de hipótesis general.....	68
4.3. Discusión de Resultados.....	69
<b>CAPITULO V: CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.....</b>	<b>71</b>
5.1 CONCLUSIONES.....	71
5.2 RECOMENDACIONES.....	73
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	75
ANEXOS .....	79

## ÍNDICE DE TABLAS

	<b>Pág.</b>
<b>Tabla 1:</b> Información básica del A.H. Bolognesi.....	2
<b>Tabla 2:</b> Operacionalización de variables, independiente y dependiente.....	9
<b>Tabla 3:</b> Ítems 1. ¿En qué rango de ingresos se sitúa mensualmente (en soles)?.....	41
<b>Tabla 4:</b> Ítems 2. ¿Qué tipo de actividad económica desarrolla para generar sus ingresos?.....	43
<b>Tabla 5:</b> Ítems 3. ¿El ingreso que percibe le alcanza para atender sus principales necesidades básicas?.....	44
<b>Tabla 6:</b> Ítems 4. ¿Esta Ud. preparado para emprender una actividad económica con la finalidad de generar sus ingresos?.....	45
<b>Tabla 7:</b> Ítems 5. ¿Su actual situación económica de su hogar es?.....	46
<b>Tabla 8:</b> Ítems 6. ¿En que distribuye sus ingresos mensuales?.....	47
<b>Tabla 9:</b> Ítems 7. ¿Sus ingresos satisfacen sus necesidades?.....	48
<b>Tabla 10:</b> Ítems 8. ¿De acuerdo a los ingresos percibidos que gasto prioriza más para su hogar?.....	50
<b>Tabla 11:</b> Ítems 9. ¿Su ingreso cubre su capacidad de gasto?.....	51
<b>Tabla 12:</b> Ítems 10. ¿En su centro de trabajo Ud. es?.....	52
<b>Tabla 13:</b> Ítems 11. ¿Con que tipo de trabajo cuenta en la actualidad?.....	53
<b>Tabla 14:</b> Ítems 12. ¿Cuáles son las necesidades con que cuenta?.....	54

<b>Tabla 15:</b> Ítems 13. Considera Ud. ¿Que la inversión pública incide significativamente en la atención de las principales necesidades?.....	55
<b>Tabla 16:</b> Ítems 14. ¿A qué se debe la escasa inversión pública en el A.H. Bolognesi?.....	57
<b>Tabla 17:</b> Ítems 15. ¿El servicio de motokar en el A.H. Bolognesi es una actividad rentable para las familias?.....	58
<b>Tabla 18:</b> Ítems 16. ¿Cómo se encuentra el nivel de vida de las familias del A.H. Bolognesi durante los últimos años?.....	59
<b>Tabla 19:</b> Ítems 17. ¿Cree usted que la inversión pública ha mejorado en los últimos años en el A.H. Bolognesi?.....	60
<b>Tabla 20:</b> Ítems 18. ¿Considera Ud. que su calidad de vida depende de su productividad laboral.....	62
<b>Tabla 21:</b> Comportamiento de la relación de las variables, en la muestra de Estudio.....	63
<b>Tabla 22:</b> Promedio de datos obtenidos en la muestra de estudio.....	64
<b>Tabla 23:</b> Escala de interpretación del coeficiente de Pearson.....	65
<b>Tabla 24.</b> Cuadro comparativo de regresión de los datos.....	67

## ÍNDICE DE FIGURAS

	<b>Pág.</b>
<b>Figura 1:</b> Relación entre la curva de Lorenz y el índice de Gini.....	27
<b>Figura 2:</b> Ítems 1. ¿En qué rango de ingresos se sitúa mensualmente (en soles)?.....	42
<b>Figura 3:</b> Ítems 2. ¿Qué tipo de actividad económica desarrolla para generar sus ingresos?.....	43
<b>Figura 4:</b> Ítems 3. ¿El ingreso que percibe le alcanza para atender sus principales necesidades básicas?.....	44
<b>Figura 5:</b> Ítems 4. ¿Esta Ud. preparado para emprender una actividad económica con la finalidad de generar sus ingresos?.....	45
<b>Figura 6:</b> Ítems 5. ¿Su actual situación económica de su hogar es?.....	46
<b>Figura 7:</b> Ítems 6. ¿En que distribuye sus ingresos mensuales?.....	47
<b>Figura 8:</b> Ítems 7. ¿Sus ingresos satisfacen sus necesidades?.....	49
<b>Figura 9:</b> Ítems 8. ¿De acuerdo a los ingresos percibidos que gasto prioriza más para su hogar?.....	50
<b>Figura 10:</b> Ítems 9. ¿Su ingreso cubre su capacidad de gasto?.....	51
<b>Figura 11:</b> Ítems 10. ¿En su centro de trabajo Ud. es?.....	52
<b>Figura 12:</b> Ítems 11. ¿Con que tipo de trabajo cuenta en la actualidad?.....	53
<b>Figura 13:</b> Ítems 12. ¿Cuáles son las necesidades con que cuenta?.....	54
<b>Figura 14:</b> Ítems 13. Considera Ud. ¿Que la inversión pública incide significativamente en la atención de las principales necesidades?.....	56

<b>Figura 15:</b> Ítems 14. ¿A qué se debe la escasa inversión pública en el A.H. Bolognesi?.....	57
<b>Figura 16:</b> Ítems 15. ¿El servicio de motokar en el A.H. Bolognesi es una actividad rentable para las familias?.....	58
<b>Figura 17:</b> Ítems 16. ¿Cómo se encuentra el nivel de vida de las familias del A.H. Bolognesi durante los últimos años?.....	59
<b>Figura 18:</b> Ítems 17. ¿Cree usted que la inversión pública ha mejorado en los últimos años en el A.H. Bolognesi?.....	61
<b>Figura 19:</b> Ítems 18. ¿Considera Ud. que su calidad de vida depende de su productividad laboral?.....	62
<b>Figura 20:</b> Coeficiente correlación de Pearson de las variables.....	66

## RESUMEN

El presente estudio de investigación estableció como objetivo general, determinar la relación de la distribución del ingreso y el crecimiento económico de las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería - Departamento de Ucayali, 2020. Lo cual tuvo como nivel y diseño de estudio no experimental transversal y descriptivo correlacional, el tipo de investigación fue aplicada con método hipotético-deductivo con un enfoque cuantitativo, su población estuvo conformada por los moradores (familias) de la unidad de análisis, para determinar su muestra fue de tipo probabilístico y se calculó mediante la fórmula finita dándonos una muestra de sesenta seis (66), se empleó como técnica la encuesta y su instrumento fue un cuestionario bien estructurado de dieciocho (18) preguntas con respuestas cerradas. Los resultados de las encuestas se procesaron en el programa Excel, y el análisis de los datos se hizo a través de la prueba estadística de coeficiente de correlación de Pearson. De acuerdo con la información obtenida y el análisis de las variables, concluimos que se aceptó la hipótesis general ya que se obtuvo una correlación positiva muy alta,  $r$  igual a 0.952 entre las variables, menor al margen de probabilidad  $p$ -valor de 0.1, Dando por conclusión general que existe una relación significativa entre la distribución del ingreso y el crecimiento económico de las familias del A.H. Bolognesi.

**Palabras clave:** Distribución del ingreso, Crecimiento económico. A.H. Bolognesi

## ABSTRACT

The present research study established as a general objective, to determine the relationship of income distribution and economic growth of the families of the Bolognesi Human Settlement of the Callería District - Ucayali Department, 2020. What had as a level and design of a nonexperimental cross-sectional and descriptive correlative study, the type of research was applied with a hypothetical-deductive method with a quantitative approach, its population was formed by the inhabitants (families) of the analysis unit, To determine its sample was probabilistic type and calculated using the finite formula giving us a sample of sixty six (66), the survey was used as a technique and its instrument was a well-structured questionnaire of eighteen (18) questions with closed answers. Survey results were processed in the Excel program, and data analysis was done through the Pearson correlation coefficient statistical test. Based on the information obtained and the analysis of the variables, we concluded that the general hypothesis was accepted since a very high positive correlation was obtained,  $r$  equal to 0.952 between the variables, lower than the probability margin  $p=0.1$ , Generally concluding that there is a significant relationship between income distribution and economic growth of the families of the Bolognesi Human Settlement.

**Keywords:** Income distribution, Economic growth. A.H. Bolognesi.



## INTRODUCCIÓN

La presente investigación se desarrolló en el Distrito de Callería, donde se analizó la relación entre distribución del ingreso y el crecimiento económico de las familias del A.H. “Bolognesi” como unidad de análisis, dicha investigación esta denominada: “Relación entre distribución del ingreso y el crecimiento económico de las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería - Departamento de Ucayali, 2020”, está estructurado en cinco capítulos distribuidos de la siguiente manera: **Capítulo I.** El Problema de Investigación, este capítulo aborda la descripción del problema de investigación, asimismo se plantea la formulación del problema, los objetivos e hipótesis de la investigación, tanto general como específicos; además las variables. **Capítulo II.** Marco Teórico, en este capítulo se presenta los antecedentes de la investigación; así como también el planteamiento teórico de acuerdo a las variables de estudio, finalmente la definición de términos básicos. **Capítulo III.** Marco Metodológico, en este capítulo se señala el tipo y diseño de investigación, la población y muestra de estudio; así como también las técnicas e instrumentos de recolección de datos. **Capítulo IV.** Resultados y Discusión, en este capítulo se presentan los resultados a través de tablas y figuras descriptivas, y su respectiva discusión. **Capítulo V.** Conclusiones y Recomendaciones, en este capítulo se presentan las conclusiones de la investigación; asimismo las respectivas recomendaciones.

Finalmente se presentan las referencias bibliográficas y anexos correspondientes.

## CAPÍTULO I

### PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

#### 1.1. Descripción del problema.

El Asentamiento Humano Bolognesi, pertenece al Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, queda ubicado en la Carretera Federico Basadre Km. 7.200, margen izquierda que tiene una población aproximada de 500 familias, que hacen una población de 2,500 personas el cual carece de los principales servicios básicos como el agua potable y alcantarillado, calles en buen estado, falta personal médico y asistencial en el centro de salud de Bolognesi, etc. donde las personas se dedican a ciertas actividades económicas, básicamente al comercio, servicios y servicio de motokar, donde se pretende determinar la relación entre la distribución del ingreso y el crecimiento económico de las familias de dicho Asentamiento Humano.

En ese sentido nos podemos plantear algunas interrogantes como: ¿Por qué no se asigna la inversión pública para desarrollar y atender a esta población? ¿Falta capacidad de gestión de las autoridades del A.H. Bolognesi para elaborar y presentar proyectos de inversión ante las entidades gubernamentales? ¿Cómo es la atención de los servicios de salud y educación? ¿Por qué los ingresos económicos no determinan un crecimiento económico sostenido de las familias de este A.H.?

Ante ello la distribución del ingreso es un indicador de dinamismo y de eficiencia de una economía para asignar la producción entre los individuos.

El impacto del nivel de ingreso y la distribución del mismo genera descomposición social y conflicto, mientras que, en una sociedad más igualitaria, sus integrantes tienen mayor oportunidad de desarrollo y crecimiento. La mala distribución del ingreso no sólo limita a los individuos, sino también a la economía en su conjunto, de tal modo que se genera un círculo vicioso en el cual la falta de recursos limita el consumo y, del mismo modo, reduce los incentivos para generar productos y servicios.

Tabla 1

*Información básica del A.H. Bolognesi.*

<b>Servicios públicos</b>	<b>Situación real</b>	<b>Observación</b>
<b>Agua, desagüe y alcantarillado</b>	Las familias cuentan con agua de pozos tubulares	En un 100%
<b>Centro de salud</b>	Carencia de presupuesto y de personal médico por especialidad	Falta implementar con medicinas y equipos para la atención de los pacientes.
<b>Educativo</b>	Falta el servicio del nivel inicial y fortalecer la pedagogía educativa	Para elevar el nivel educativo por niveles.
<b>Demanda de salud</b>	Existe mucha demanda de pacientes que requiere ser atendidos.	Insatisfacción de las personas por el servicio de salud.
<b>Transporte</b>	Las calles y vías se encuentran en mal estado.	Falta capacidad y gestión para solicitar su arreglo.

**Fuente:** Elaboración propia.

Para ello se plantea los objetivos que se pretende seguir, siendo estos:

- Asignar presupuesto para ejecutar inversión en obras y actividades para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi.
- Atender a las familias del A.H. Bolognesi con los servicios de salud.
- Atender a las familias del A.H. Bolognesi con los servicios de educación.
- Mejorar los ingresos económicos para un crecimiento económico sostenido de las familias de este AA.H.H.
- Mejorar el nivel de capacidad de gestión de las autoridades del A.H. Bolognesi para elaborar y presentar proyectos de inversión ante las entidades gubernamentales.

Entonces el crecimiento económico es una de las metas de toda sociedad y el mismo implica un incremento notable de los ingresos, y de la forma de vida de todos los individuos. Existen muchas maneras o puntos de vista desde los cuales se mide el crecimiento de una sociedad, se podría tomar como ejes de medición la inversión, las tasas de interés, el nivel de consumo, las políticas gubernamentales, o las políticas de fomento al ahorro; todas estas variables son herramientas que se utilizan para medir este crecimiento. Y dicho crecimiento requiere de una medición para establecer que tan lejos o que tan cerca estamos del pleno desarrollo. Ante ello la relación entre crecimiento económico y distribución del ingreso continúa siendo objeto de debate para la economía., donde participa en la actividad económica, típicamente tierra, trabajo y capital para así determinar la división del ingreso entre renta, salarios y beneficios o utilidades.

El problema central de la presente investigación consiste en explicar el grado de influencia significativa que tiene la distribución del ingreso en el crecimiento económico de las economías de las familias del A.H. “Bolognesi”, de esta manera lograr suavizar la concentración de ingresos a través de una distribución más equitativa y lograr un óptimo desarrollo en la familias de dicho asentamiento.

## **1.2. Formulación del problema.**

En ese sentido planteamos las siguientes interrogantes.

### **1.2.1. Problema general.**

¿Cómo incide la distribución del ingreso en el crecimiento económico de las familias del Asentamiento Humano Bolognesi del Distrito de Callería -Departamento de Ucayali, 2020?

### **1.2.2. Problemas específicos.**

- ¿Falta asignación de presupuesto de inversión pública para reducir la tasa de desempleo para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020?
- ¿Carencia de nivel de ingresos mensual de las familias para desarrollar y atender las necesidades en el A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020?

- ¿Falta de oportunidades laborales para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020?
- ¿Elevado número de desempleados para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020?
- ¿Escasez de agua potable y saneamiento para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020?
- ¿Escasa atención en los servicios de salud y educación para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020?

### **1.3 Objetivos de la investigación.**

#### **1.3.1 Objetivo general.**

Determinar la relación entre la distribución del ingreso y el crecimiento económico de las familias del Asentamiento Humano Bolognesi del Distrito de Callería - Departamento de Ucayali, 2020.

#### **1.3.2 Objetivos específicos.**

- Gestionar la asignación de presupuesto para la inversión pública para reducir la tasa de desempleo para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020

- Mejorar el nivel de ingresos mensual de las familias para desarrollar y atender las necesidades en el A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020
- Promover las oportunidades labores para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020
- Reducir el elevado número de desempleados para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020
- Dotar del servicio de agua potable y saneamiento para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020
- Mejorar la atención en los servicios de salud y educación para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020.

#### **1.4 Hipótesis.**

##### **1.4.1. Hipótesis general:**

Existe una relación significativa entre la distribución del ingreso y el crecimiento económico de las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería - Departamento de Ucayali, 2020.

##### **1.4.2. Hipótesis específicas:**

- Existe una relación significativa de los recursos presupuestales para la inversión pública para reducir la tasa de desempleo para

desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020.

- Existe una relación significativa para mejorar el nivel de ingresos mensual de las familias para desarrollar y atender las necesidades en el A.H. Bolognesi del distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020.
- Existe una relación significativa para promover las oportunidades laborales para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020
- Existe una relación significativa para reducir el elevado número de desempleados para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020
- Existe una relación significativa para dotar del servicio de agua potable y saneamiento para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020
- Existe una relación significativa para mejorar la atención en los servicios de salud y educación para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020.



## 1.5. Variables.

### 1.5.1. Variable independiente.

- **Definición conceptual**
- **Distribución del ingreso.**

**Jara L. (2015)** es un indicador económico global que muestra la relación entre la población y el ingreso nacional en un periodo determinado de tiempo, entre los diferentes factores de la producción (tierra, trabajo, capital y organización). De esta manera, a la tierra le corresponde la renta; al trabajo, el sueldo y el salario; al capital, la ganancia y el interés; y a la organización, el beneficio.

### 1.5.2. Variable dependiente.

- **Definición conceptual**
- **Crecimiento económico.**

**Sánchez Galán J. (2015)**. Es la evolución positiva de los estándares de vida de un territorio, habitualmente países, medidos en términos de la capacidad productiva de su economía y de su renta dentro de un periodo de tiempo concreto.

## 1.6 Operacionalización de variables.

**Tabla 2**

*Operacionalización de variables, independiente y dependiente*

<b>Variables</b>	<b>Definición conceptual</b>	<b>Dimensión</b>	<b>Indicadores</b>
<b>Independiente</b>	Es un indicador económico global que muestra la relación entre la población y el ingreso nacional en un periodo determinado de tiempo entre los diferentes factores de la producción (tierra, trabajo, capital y organización). De esta manera, a la tierra le corresponde la renta; al trabajo, el sueldo y el salario; al capital, la ganancia y el interés; y a la organización, el beneficio. <b>Jara L. (2015)</b>	- Situación de bienestar	- Ingreso mensual
<b>Distribución del ingreso</b>			- Tipo de trabajo
<b>Dependiente</b>	Es la evolución positiva de los estándares de vida de un territorio, habitualmente países, medidos en términos de la capacidad productiva de su economía y de su renta dentro de un periodo de tiempo concreto. <b>Sánchez Galán J. (2015).</b>	- Servicios básicos y estándar de calidad de vida.	- Atención en salud
<b>Crecimiento económico</b>			- Atención en educación
			- saneamiento y agua potable

Fuente: Elaboración propia.

## 1.7 Justificación.

Desde la perspectiva teórica, el trabajo se justifica teniendo en cuenta que un presupuesto puede ser una herramienta importante de manejo. Un presupuesto adecuado permite al Asentamiento Humano Bolognesi un óptimo desarrollo y crecimiento tanto económico como social.

Para los peruanos y en especial la Región Ucayali alcanzar equidad mediante la distribución de los ingresos hace que exista un buen crecimiento económico y la necesidad de ser competitivos para afrontar favorablemente el fenómeno de la globalización es lo más importante, pero lograr todo esto, ha resultado ser casi imposible debido a que las causas son estructurales e históricas que se remonta hasta épocas de la colonia.

El presente estudio planteado ayudará, entre otros aspectos a conocer si existe o no relación entre la distribución y el crecimiento económico en el en el Asentamiento Humano Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, su causalidad, sus implicancias, proporcionará información que será útil para quienes tiene la responsabilidad de tomar decisiones en nuestra Región o municipalidad, interesados en el tema.

Por otra parte, esta investigación contribuirá, con el contraste de datos de nuestro departamento con los demás, a tener una idea clara sobre la relación entre equidad distributiva de ingresos y crecimiento económico. La investigación es viable, pues se dispone de los recursos necesarios (teóricos y fácticos), para llevarlo a cabo.

Según **Méndez (2012)**. La justificación en la investigación puede ser de carácter teórico, práctico, metodológico y social.

### **1.7.1 Justificación teórica:**

El valor teórico se justifica debido a que contribuirá a ampliar la base de conocimientos que se tiene acerca de la distribución del ingreso y el crecimiento económico como también nos brindara antecedentes y teorías sobre estudios relacionados a las variables de estudio, así mismo permitirá responder diversas interrogantes entorno a esta problemática, por consiguiente, sugerimos conclusiones y recomendaciones que contribuyan para investigaciones próximas y/o futuras de dichas variables.

### **1.7.2. Justificación metodológica:**

Desde de la perspectiva metodológica el presente estudio de investigación se justificará su desarrollo, ejecución y aplicación ya que establecerá y a la vez proporcionará técnicas e instrumento de recolección de datos sometidos al proceso de validez y confiabilidad para la investigación de estudio, que está a la vez se ajusta de manera adecuada para poder recoger información relevante de las variables “distribución del ingreso y crecimiento económico”.

### **1.7.3. Justificación practica:**

En el aspecto práctico, proporciona información importante sobre la distribución del ingreso y el crecimiento económico ya que también es posible su aplicación en la realidad, tomando como guía la unidad de análisis al A.H. Bolognesi para practicar y realizar estrategias

necesarias para el desarrollo de las variables que se derivarán de los resultados que obtendremos en el presente estudio, ya que estos resultados pueden servir de base para otros investigadores que deseen desarrollar con mayor profundidad el tema de estudio.

#### **1.7.4. Justificación Social:**

Siendo el ser humana el fin de toda sociedad, la investigación buscó identificar el grado de influencia significativa que tiene la distribución del ingreso en el crecimiento económico de las economías de las familias del A.H. Bolognesi es decir si se mantiene un adecuado proceso de distribución del ingreso, al mismo tiempo mejora el crecimiento económico dando como resultado un óptimo desarrollo de manera eficiente y eficaz para su bienestar y calidad de vida de los moradores del A.H. Bolognesi.

## CAPITULO II

### MARCO TEÓRICO

#### 2.1 Antecedentes del problema.

##### 2.1.1 A nivel internacional:

**Teoría de los ingresos.** La planteó Adam Smith en su obra la riqueza de las naciones en 1776, en ella considera los salarios dependientes de la riqueza. Considera que la demanda de mano de obra, esto es la mayor ocupación de trabajadores, aumenta en la medida en que los patronos o empleadores obtienen aumentos en sus ingresos. Para Smith, sin embargo, el factor más importante de la elevación de los salarios no lo constituye la cuantía de la riqueza nacional, si no el continuo aumento de esa riqueza.

**Benhabib y Rustichini (1996)<sup>1</sup>.** Desarrollan un modelo de teoría de juegos dinámico, en el que existe conflicto entre grupos sociales en relación la distribución del ingreso. En dicho modelo, los grupos sociales organizados intentan capturar una parte mayor del producto, ya sea directamente o a través de la manipulación del sistema político. Tales acciones crean desincentivos a la acumulación, que pueden ser mayores cuanto menores son los niveles de riqueza, lo que explicaría por qué los países más pobres crecen más lentamente o se estancan en niveles bajos de ingreso. Los aspectos estructurales y específicos de la

---

<sup>1</sup> **Benhabib y Rustichini (1996)** Consideramos un agente representativo, una economía de horizonte infinito donde la producción requiere capital público y privado. La oferta de capital público se financia mediante impuestos distorsionadores.

economía, como las preferencias y la tecnología, determinan si el comportamiento estratégico de los grupos sociales tiene efectos negativos sobre el crecimiento o no; vale decir que la relación entre conflicto social y crecimiento termina siendo un problema empírico.

**Ravallion (1995), Ravallion y Chen (1997) y Deininger y Squire (1998)**

rechazan la existencia de una curva de Kuznets como una regularidad para todos los países. Aparecen también nuevos trabajos que encuentran una relación positiva entre desigualdad y crecimiento, que implicaría que la desigualdad inicial en la distribución del ingreso puede potenciar el crecimiento económico de los países. Por ejemplo, Li y Zou (1998) relacionan los cambios en la desigualdad y los cambios en el ingreso, y encuentran un coeficiente positivo. También Forbes (2000) haya una relación positiva entre estas variables.

**Según J. M. Keynes<sup>2</sup>.** La primera aportación destacada que aboga por la relación de compatibilidad en la medida en que la equidad favorece al crecimiento, surge a mediados del siglo XX por J. M. Keynes, quién sostiene que con medidas redistributivas de los ingresos en aras de aumentar la igualdad distributiva se puede estimular el consumo (dado que la población con menos recursos destina una mayor parte de sus ingresos al consumo) y la inversión (por mejoras en las expectativas de consumo futuro). Con una distribución más equitativa de la renta se

---

<sup>2</sup> **J. M. Keynes** La Teoría general de Keynes ha adquirido un lugar destacado en la literatura económica de nuestros días y su objeto es ocuparse de las cuestiones de la teoría y sólo secundariamente de sus aplicaciones prácticas.

incrementa la demanda agregada, y, por ende, favorece el crecimiento económico. Dicho crecimiento puede ser el resultado de los incentivos ofrecidos a la inversión privada por el Estado, condicionada por la presión fiscal y por la propensión a ahorrar. Un incremento del multiplicador, por reducción de impuestos o redistribución de ingresos, que implique una reducción del ahorro para incrementar el consumo, supone un mayor impacto de la inversión en el crecimiento económico. Por lo tanto, mayores niveles de equidad se traducirán en una tasa de crecimiento económico más elevada.

**Según Ahmed (2022).** Hace hincapié en que la equidad implica algo más que una determinada distribución de la renta y la riqueza. Los altos niveles de desigualdad reflejan desigualdades más profundas en el acceso a las oportunidades de salud, educación y producción. Estas desigualdades representan una barrera al desarrollo humano, y un freno al crecimiento económico. Una salud deficiente y un elevado nivel de analfabetismo limitan la capacidad de la población pobre para responder a las oportunidades del mercado, al tiempo que reduce la productividad de la economía y restringe el desarrollo de las destrezas necesarias para el crecimiento sostenido. También debemos reconocer que en los últimos años han surgido otras líneas de investigación que están alcanzando un importante protagonismo, para argumentar el impacto de la distribución de la renta sobre el crecimiento económico, las mismas que se pueden resumir en tres:



mercado de capitales, inestabilidad sociopolítica y distorsión de acciones económicas.

### **2.1.2 A nivel Regional:**

La **CEPAL**, Finalmente debemos tener en cuenta los aportes de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), “que también han tenido poco éxito en su aplicabilidad; en la que la mayoría de autores coinciden en considerar cinco etapas en las que la institución se ha esforzado en remarcar ciertas directrices políticas para América Latina y el Caribe. La CEPAL postula que la expansión de las economías de América Latina y el Caribe dependen del logro de una competitividad auténtica, basada en la generación e incorporación continua del progreso técnico, condición necesaria para un crecimiento sostenido. Bajo este enfoque la CEPAL sostiene que el crecimiento económico en exposiciones como la de Popper, es una especie de mercado de opiniones y que no conduce de manera necesaria y automática a la equidad, el crecimiento con equidad, sostenible y en democracia, no sólo es deseable, sino también posible. Más aún. Así como la equidad no puede alcanzarse en ausencia de crecimiento sólido y sostenido, el crecimiento exige un alto grado razonable de estabilidad sociopolítica, lo que implica, a su vez, cumplir con ciertos niveles de equidad; a lo que califica como desafío histórico.

**Ranis & Frances, (2002)**<sup>3</sup>. En su artículo científico titulado Crecimiento económico y desarrollo humano en América Latina, analiza los vínculos recíprocos entre el desarrollo humano y el crecimiento económico. La investigación sigue un análisis bidireccional y examina dos cadenas causales diferentes; una primera cadena donde se estudia al crecimiento económico como un elemento generador del desarrollo humano, y una segunda cadena en donde se estudia al desarrollo humano como un elemento que contribuye de manera decisiva a un crecimiento económico más favorable. La investigación sigue una metodología econométrica basada en grupo de regresiones con modelos de data panel a partir de un conjunto de variables económicas y no económicas de 35 y 76 países en desarrollo para un periodo temporal de 1960 -1992.

**Bravo Benítez, (2014)**. En el artículo titulado “Determinants of Economic Growth in the Presence of Public Insitutions in Mexico” estudia los factores determinantes del crecimiento económico para la economía Mexicana partiendo de la premisa que la participación estatal es un factor con incidencia sobre tal crecimiento económico. La investigación toma un horizonte temporal comprendido entre 1982 al 2012 y hace uso la aplicación de una metodología econométrica que toma como base la función de producción de Cobb-Douglas con una especificación convencional que considera al capital, al trabajo, al

---

<sup>3</sup> **Ranis & Frances, (2002)**. Este estudio explora los nexos recíprocos entre desarrollo humano y crecimiento económico en América Latina.

avance tecnológico y al gobernó como elementos que han determinado el crecimiento y por ende son mecanismos para potenciarlo. Los resultados muestran que; el gasto publico agregado y el gasto público en infraestructura, el acervo de capital fijo, el avance científico tecnológico y la población ocupada contribuyen de manera significativa en el PBI per cápita estableciéndose como determinantes del crecimiento económico para el caso mexicano, mientras que el gasto en salud mostró una incidencia no significativa en el PBI per cápita esto debido a la causa probable de la poca efectividad de este tipo de gasto para generar cambios reales.

**Asuad Sanén & Quintana Romero (2009)**, en el informe de Investigación: Crecimiento Económico, Convergencia y Concentración Económica Espacial en las Entidades Federativas de México: 1970-2008; analiza la importancia de un modelo de regresión econométrica espacial de corte transversal. Concluye afirmando que el crecimiento económico propicia clubes de convergencia, los cuales tienden a diferentes estados estacionarios, manteniendo las asimetrías en el ingreso percápita y el crecimiento de los Estados del país.

### **2.1.3 A nivel Local:**

**Gamarra Echenique, (2017)** <sup>4</sup>En el trabajo de tesis titulado “Pobreza, Desigualdad y Crecimiento Económico: un Enfoque Regional para el

---

<sup>4</sup> **Gamarra Echenique, (2017)** Perú ha experimentado una enorme reducción de la incidencia de la pobreza desde el auge económico de los minerales durante el período 2002-2011. Sin embargo, el proceso de crecimiento económico

caso Peruano” busca contribuir con aportes basados en una evidencia empírica al conocimiento respecto de si el crecimiento económico incide favorablemente sobre la pobreza y que factores explican dicha contribución. La investigación estudia la relación existente entre el crecimiento económico, la desigualdad y la pobreza tanto a nivel nacional como para las regiones del Perú, con lo cual se busca dar respuesta a interrogantes como ¿Es el crecimiento económico un determinante para reducir la pobreza y la desigualdad en las regiones del Perú? ¿Existen regiones en las cuales la pobreza y la desigualdad no guarden relación alguna con el crecimiento económico?

**Rosales Luis, Chinguel José, Siancas Darwin (2007)**, en su informe de investigación para la Universidad de Piura: Convergencia Económica y Convergencia en Desarrollo Humano en la Macro Región Norte del Perú: 1995-2005: Influencia de la Salud , Educación y las Transferencias a los Gobiernos Locales; tratan de explicar la convergencia económica para Departamentos del Norte del País, utilizando información del período 1995-2005, el aporte que brindan es la incorporación de indicadores de desarrollo económico, en términos de salud y educación, además de analizar la situación productiva de cada una de las regiones que componen la Macro Región Norte del Perú. Por último, evalúan las transferencias a las regiones, a través del Fondo de Compensación Municipal, programas sociales y canon

---

ha sido muy desigual entre sectores y regiones. Utilizando los datos del PBI desagregados por región y sector, este trabajo de tesis examina el impacto de la composición sectorial.

minero. Concluyen el estudio, afirmando que la convergencia económica de las regiones que conforman la Macro Región Norte del país se debe a su desempeño ligado a la actividad extractiva primaria y al incremento de las transferencias a Municipalidades, la convergencia en desarrollo humano es significativa.

**J. Escobal y J. Iguíniz, (2000).** Hacen un resumen de lo encontrado hasta entonces sobre la distribución de los ingresos y pobreza, ciclos económicos y pobreza y tradeoff entre crecimiento y distribución. Revisa toda la literatura referente al Perú y hace una síntesis de lo encontrado por ellos. Resalta el trabajo de Figueroa (1993), quién sostiene que el grado de equidad que existía en el Perú en la década de los 70 se habría deteriorado durante las dos décadas siguientes. Los autores nos hablan de una “crisis distributiva”. Rodríguez (1991) sostiene algo parecido a Figueroa (1993) pero Saavedra (1997), Saavedra y Díaz (1998) y Escobal, Saavedra y Torero (1998) muestran que tanto la dispersión de los ingresos como los gastos se habrían reducido durante las últimas décadas.

## **2.2 Bases teóricas del problema.**

### **El Desarrollo Humano**

La Pobreza es la carencia de recursos necesarios para satisfacer las necesidades de una población o grupo de personas específicas, sin

tampoco tener la capacidad y oportunidad de como producir esos recursos necesarios. Sin duda la pobreza es relativa y se mide de diferentes formas. La definición de pobreza exige el análisis previo de la situación socioeconómica general de cada área o región, y de los patrones culturales que expresan el estilo de vida dominante en ella.

Por ejemplo, para un habitante de un país desarrollado ser pobre tal vez signifique no tener automóvil, casa de verano, etcétera, mientras que, en un país no desarrollado, en vías de desarrollo, pobre significa, no tener qué comer, vestir o no tener con que curarse. Sin embargo, en sus respectivas sociedades, ambos son pobres, porque pertenecen al escalón más bajo de la distribución del ingreso. Podemos adoptar como concepto de pobreza el que alude a la insatisfacción de un conjunto de necesidades consideradas esenciales por un grupo social específico y que reflejan el estilo de vida de esta sociedad.

**Las investigaciones más importantes sobre estos temas en el Perú,** fueron realizadas por Richard Webb, Adolfo Figueroa y Carlos Amat y León, ellos han demostrado que el Perú tiene una de las distribuciones del ingreso más desiguales de toda América Latina. “Los cálculos realizados por Webb sobre la distribución del ingreso nacional para 1961 mostraron una concentración marcada. El 1% más rico recibía el 31% del ingreso nacional. En el otro extremo, el tercio más pobre recibía el 5% del ingreso nacional. Estos datos colocaban al Perú entre los países

con la mayor desigualdad, no sólo en América Latina, sino en el tercer Mundo.

**Para Adolfo Figueroa:** No existe un proceso que genere la producción y otro que genere la distribución. La producción no es independiente de la distribución y esta no es independiente del proceso económico. La producción de bienes y su distribución son endógenas y se determinan simultáneamente, la sociedad peruana se parece a su hipotética sociedad sigma, en la que coexisten un sector capitalista, el sector x –de autoempleo con cierto nivel de productividad, capital físico y capital humano, y un tercero, el sector z, conformado por los totalmente superfluos y excluidos de los mercados de trabajo, de créditos y de seguros. El sector capitalista de la economía, dado el stock de capital y de exceso de población existentes, no puede absorber a todos los trabajadores x de la economía, aún si el salario se redujera al mínimo, por lo que estos generarán sus propios recursos, mediante el autoempleo; sin embargo, debido a rendimientos decrecientes, mientras más personas haya entonces menor será el ingreso medio. Estos trabajadores podrían expandir sus pequeñas unidades de producción y convertirse en capitalistas si pudieran acceder a los mercados de créditos y seguros, manejan un nivel adecuado de tecnología y tiene una mayor productividad.

### 2.2.1 Base teórica de la variable 1

- **Distribución del ingreso.**

De acuerdo a **Jara L. (2015)** es un indicador económico global que muestra la relación entre la población y el ingreso nacional en un periodo determinado de tiempo, entre los diferentes factores de la producción (tierra, trabajo, capital y organización). De esta manera, a la tierra le corresponde la renta; al trabajo, el sueldo y el salario; al capital, la ganancia y el interés; y a la organización, el beneficio. Dicho análisis de la distribución se puede realizarse desde cuatro perspectivas diferentes:

- **Sectorial:** reparto de la renta entre los distintos sectores productivos que componen el PBI (agricultura, industria, construcción y servicios).
- **Espacial:** reparto de la renta en el territorio.
- **Funcional:** reparto de la renta entre factores de producción. Este enfoque ya fue contemplado por los autores clásicos, quienes distinguían entre terratenientes, capitalistas y trabajadores.
- **Personal:** reparto de la renta (disponible) entre individuos o familias independientemente del sector en que se produzca, de la región en que se obtenga o el factor productivo al que remunera.



Según **Mankiw (2009)**, menciona que la distribución del ingreso se refiere a las ganancias que cada individuo obtiene, esta depende de la oferta y la demanda que exista por su trabajo o bien de la habilidad, experiencia y capital humano del individuo que pueda generar y de acuerdo a esto el salario es obtenido, por lo que se le considera el principal responsable de la distribución del ingreso ya que determina quien es pobre y quien es rico en un contexto social.

Por otra parte, cuando hablamos de distribución del ingreso se hace referencia a la manera de cómo se distribuye la riqueza generada en una región o en un determinado país entre los distintos segmentos de la población que la integran, en un período de tiempo dado. Así, la distribución del ingreso nos permite ubicar las condiciones de desigualdad y grados de concentración que presenta una sociedad.

- **Medición de la distribución del ingreso.**

Señala **Atkinson A.B (1981)**. Para medir la distribución del ingreso habitualmente se utiliza el coeficiente de Gini, el que se construye a través de una función conocida como curva de Lorenz, que ordena a la población de menor a mayor ingreso, indicando qué porcentaje del ingreso nacional se va acumulando paulatinamente. La curva de Lorenz y el índice de Gini son dos indicadores relacionados entre sí que miden el grado de distribución de la renta en un país.

Según **Jara L. (2015)**. **La Curva de Lorenz** relaciona el porcentaje acumulado de la población, con el porcentaje acumulado del ingreso que posee esa población. Esta curva permite representar gráficamente la concentración del ingreso de una región en un período determinado.

Es decir, **Roldán Paula N. (2018)** menciona:

- Se trata de una representación gráfica de la distribución de la renta: en el eje horizontal se muestra la población (porcentajes acumulados) y en el vertical, el porcentaje de la renta total del país o economía en cuestión.
- En el eje de 45 grados se presenta una recta que representa la distribución completamente igualitaria. De esta forma, si vamos por esta curva, el 10% de la población recibe el 10% del ingreso, el 45% de la población, el 45% del ingreso y así en adelante hasta alcanzar el 100%.
- La distribución real de la renta se representa como una curva, si esta se aleja de la recta de 45° grados, entonces la distribución se aleja de la igualdad.

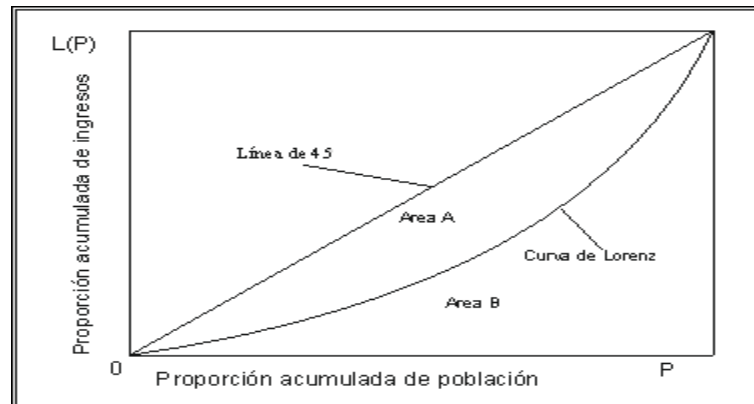
De acuerdo a **Jara L. (2015)**. **El Índice de Gini** mide el grado de la distribución de la renta (o del consumo) entre los individuos de un país con respecto a una distribución con perfecta igualdad. El índice de Gini mide la concentración de la renta. Su valor puede estar entre cero y uno. Cuanto más próximo a uno sea el índice Gini, mayor será la

desigualdad de la riqueza; cuanto más próximo a cero, más equitativa es la distribución de la renta en ese país. El valor 0 representa la igualdad perfecta y el 1, la desigualdad total. Como se calcula:  $\frac{\text{área A}}{\text{área de A} + \text{área de B}}$ , entonces: Se trata de un valor entre 0 y 1 que se calcula a partir de la curva de Lorenz. Si es 0, existe igualdad total. Si es 1, solo 1 persona se lleva toda la renta.

Hace mención, **Instituto Peruano de Economía - IPE (2017)**. El coeficiente de Gini mide la desigualdad en el ingreso. Este indicador es un número entre 0 y 1, donde cero implica perfecta igualdad en la distribución del ingreso, y uno, perfecta desigualdad (existe una sola persona u hogar que concentra todo el ingreso). El cálculo del coeficiente emplea la curva de Lorenz. Esta curva muestra la función de distribución acumulada del ingreso ordenado de los hogares con menores ingresos a los de mayores ingresos. De esta manera, el Figura muestra cuanto porcentaje de los ingresos representan los hogares más pobres. Si el ingreso estuviera equitativamente distribuido, la curva sería una línea diagonal de 45 grados. El coeficiente de Gini representa el ratio entre el área comprendida entre la curva diagonal y la curva de Lorenz (A) y toda área por debajo de la línea diagonal (A+B). En el Perú, el área rural tiene menores niveles de ingreso y menor desigualdad que el área urbana.

Figura 1.

## Relación entre la curva de Lorenz y el índice de Gini



Fuente: Adaptado de Mitnik, Oscar, 1999.

En definitiva, tanto el Índice de Gini como la Curva de Lorenz, son métodos para identificar las desigualdades de ingresos en un determinado país o población. Por tanto, hemos de mencionar que cuánto más desarrollado está un país, más equidad suele haber en él. Es decir, el índice de Gini se acerca más a 0 y la Curva de Lorenz se acerca más a línea de perfecta igualdad.

### 2.2.2 Base teórica de la variable 2

- **Crecimiento económico.**

Según **Sánchez Galán J. (2015)**. Es la evolución positiva de los estándares de vida de un territorio, habitualmente países, medidos en términos de la capacidad productiva de su economía y de su renta dentro de un periodo de tiempo concreto.

**Álvarez y Alonso (2005)** refieren que “El crecimiento económico hace referencia a variables económicas, generalmente el PIB o la renta

nacional, dejando fuera otras variables sociales que el concepto de desarrollo incorpora o que pretende incorporar. El crecimiento hace referencia a un aumento de la renta y de la riqueza, pero no al modo en que ésta se distribuye, generando habitualmente situaciones injustas en su reparto: unos pocos individuos se atribuyen toda la renta nacional, otros individuos se atribuyen una fracción mínima de la renta y hay un tercer grupo que estaría formado por los excluidos sociales, que quedan al margen de la distribución, ya que a este tercer grupo no le corresponde ninguna participación en la renta nacional; es una noción mucho más limitada que la de desarrollo". (p.2)

También **Samuelson - Nordhaus, (2006)**. "El crecimiento económico representa la expansión de la producción potencial de un país en el largo plazo. El crecimiento económico se concreta cuando se desplaza hacia fuera la frontera de posibilidades de producción. El crecimiento de la producción per cápita es un objetivo importante del Estado, porque se relaciona con mayores ingresos reales promedio y mejores niveles de vida".

**Larraín y Sachs, (2004)**. Refiere que "El crecimiento económico es el aumento sostenido del producto en una economía. Usualmente se mide como el aumento del Producto Interno Bruto (PIB) real en un periodo de varios años o décadas. Si hay crecimiento económico en

un país quiere decir que han mejorado las condiciones de vida del individuo promedio”.

Desde el otro punto de vista, para **Parkin (2014)**, refiere que el crecimiento económico “es una expansión sostenida de las posibilidades de producción medidas por un incremento real del Producto Interno Bruto (PIB) en un periodo de tiempo dado”. (p.134)

Además, **Case, Fair y Oster (2012)**, manifiestan que “el crecimiento económico es un aumento en el producto de una economía. Sucede cuando una sociedad adquiere nuevos recursos o cuando aprende a producir más con los recursos existentes”. (p.36)

- **Factores que determinan el crecimiento económico.**

Según, **Sánchez Galán J. (2015)** En siglos de estudio de la economía se han desarrollado diferentes modelos sobre el crecimiento económico y sus causas. Estos son simplificaciones de la realidad útiles para buscar explicaciones sobre cómo las economías crecen y la razón de sus cambios. Las cuales se muestran en:

- a) **La inversión en capital:** Clave para que los trabajadores realicen su labor productiva en mejores condiciones y con la ayuda de más herramientas.

b) **La educación:** O lo que es lo mismo decir, la inversión en capital humano que dota a los participantes en el proceso productivo de una preparación que les ayuda a aumentar su producción con los mismos recursos y ser más efectivos.

c) **La tecnología:** Importante en el sentido de que facilita la evolución en los modelos de trabajo, las herramientas y medios de producción y la investigación

- **La teoría clásica del crecimiento económico**

La teoría del crecimiento sostenida por **Smith (1983)** afirma que “la riqueza de las naciones depende esencialmente de dos factores: por un lado, de la distribución que se realice del factor trabajo entre las actividades productivas e improductivas, y, por otro lado, del grado de eficacia de la actividad productiva (progreso técnico). Pero a su vez estos dos factores se ven influenciados por otros que tienen gran importancia en el proceso: la división del trabajo (especialización), la tendencia al intercambio, el tamaño de los mercados (uso del dinero y el comercio internacional), y, finalmente, la acumulación de capital, que en última instancia se considera el elemento esencial que favorece el crecimiento de un país”. (p.427)

### 2.3. Definición de términos básicos.

- **Asentamiento Humano “Bolognesi”.**

Es uno de los Asentamientos Humanos debidamente formal, queda ubicado en el Km. 7, al margen izquierdo de la Carretera Federico Basadre,

cuenta con 500 familias aproximadamente, que representa 2,500 personas que viven en este espacio del territorio de la Región Ucayali, así mismo los moradores se dedican en un 90% al comercio y un 10% al servicio y otras actividades económicas básicamente.

- **Pobreza.**

Es la situación o condición socioeconómica de la población que no puede acceder o carece de los recursos para satisfacer las necesidades físicas y psíquicas básicas que permiten un adecuado nivel y calidad de vida tales como la alimentación, la vivienda, la educación, la asistencia sanitaria o el acceso al agua potable.

- **Crecimiento Económico.**

Es el aumento de la renta o valor de bienes y servicios finales producidos por una economía (generalmente de un país o una región) en un determinado periodo (generalmente en un año). A grandes rasgos, el crecimiento económico se refiere al incremento de ciertos indicadores, como la producción de bienes y servicios, el mayor consumo de energía, el ahorro, la inversión, una balanza favorable, el aumento de consumo de calorías per cápita, etc. La mejora de estos indicadores debería llevar teóricamente a un alza en los estándares de vida de la población.

- **Educación.**

Es el proceso de facilitar el aprendizaje en todas partes. Conocimientos, habilidades, valores, creencias y hábitos de un grupo de personas las cuales también son transferidos a otras personas, a través de la narración



de cuentos, la discusión, la enseñanza, la formación o la investigación.

- **Salud.**

La salud es un estado de completo bienestar físico, mental y social, no solamente la ausencia de enfermedad o dolencia, según la definición presentada por la Organización Mundial de la salud (OMS) en su constitución aprobada en 1948. Este concepto se amplía a: "La salud es un estado de completo bienestar físico, mental y social, y no solamente la ausencia de afecciones o enfermedades." En la salud, como en la enfermedad, existen diversos grados de afectación y no debería ser tratada como una variable dicotómica. Así, se reformularía de la siguiente manera: "La salud es un estado de bienestar físico, mental y social, con capacidad de funcionamiento, y no sólo la ausencia de afecciones o enfermedades". También puede definirse como el nivel de eficacia funcional o metabólica de un organismo tanto a nivel micro (celular) como a nivel macro (social). En 1992 un investigador amplió la definición de la OMS, al agregar: "y en armonía con el medio ambiente

- **Inversión pública.**

Es la utilización del dinero recaudado en impuestos, por parte de las entidades del gobierno, para reinvertirlo en beneficios dirigidos a la población que atiende, representada en obras, infraestructura, servicios, desarrollo de proyectos productivos, incentivo en la creación y desarrollo de empresas, promoción de las actividades comerciales, generación de empleo, protección de derechos fundamentales, y mejoramiento de la

calidad de vida en general. La inversión pública se encuentra regulada por leyes, normas y procedimientos, que le definen lo que es viable y lo que está prohibido, los responsables y montos autorizados, actividades permitidas y requisitos que deben cumplir.

**a) Producto interno bruto.**

Es la valoración monetaria de todos los bienes y servicios producidos por un país durante un determinado un periodo generalmente un año.

**b) Productividad.**

Es la capacidad efectiva que tienen los trabajadores de producir la mayor cantidad de bienes y servicios en un corto tiempo y utilizando la menor cantidad de recursos naturales e insumos.

- **Empleo.**

Es la generación de valor a partir de la actividad generada por una persona. El empleado contribuye con su trabajo y conocimientos en favor del empleador a cambio de una compensación económica. Dado que en ocasiones existen diversos conflictos entre estas dos partes, a lo largo de la historia se han ido generando organizaciones que intentan velar por los intereses del empleado. Un claro ejemplo de esta circunstancia lo puede ofrecer el caso de los sindicatos o gremios.

- **El coeficiente de Gini.**

El coeficiente Gini es el método más utilizado para medir la desigualdad salarial. Es una herramienta analítica que suele emplearse para medir la concentración de ingresos entre los habitantes de una región, en un periodo

de tiempo determinado. Fue desarrollada por el estadístico italiano Corrado Gini en 1912 y expuesta en su obra *Variabilità e mutabilità*. Se utiliza en campos diversos como el de la economía, la salud, la ingeniería o la política.

- **Ingreso.**

Es la cantidad total de dinero que recibe una persona o una familia en un período de tiempo determinado y que provienen ya sea por los ingresos derivados del trabajo; por la renta de la propiedad como los alquileres, los dividendos o ganancias del capital, y por las transferencias (prestaciones sociales, seguro de desempleo, etc.).

- **Desigualdad económica.**

Es la situación en la que existe una diferencia relacionada con la renta, la riqueza o bienestar económico entre los diferentes integrantes de la población de una zona geográfica.

## CAPITULO III

### MARCO METODOLÓGICO

#### 3.1. Método de la investigación.

El método de investigación corresponde al hipotético - deductivo con un enfoque cuantitativo dándole el rigor científico para fundamentar la fiabilidad y la validez de los datos., al respecto **Méndez, C. (2002)** señala que este método hace referencia a la comprobación de hipótesis y que se inicia con la observación de fenómenos generales con el propósito de señalar verdades particulares contenidas explícitamente en una situación general.

##### 3.1.1. Tipo de investigación.

Esta investigación fue de tipo práctica o **aplicada**, debido a que la investigación se centra en estudiar los aspectos encontrados de la investigación, usando las investigaciones y conocimientos existentes y brindando de manera práctica soluciones a la problemática de estudio de la sociedad o el sector productivo.

Según **Carrasco Díaz, S (2005)** manifiesta que las investigaciones de tipo aplicada tienen como finalidad la práctica de los conocimientos y la comprensión de los fenómenos sociales en su interrelación con las variables.

##### 3.1.2. Nivel de investigación.

El nivel de investigación empleado es descriptivo - correlacional. En este sentido, **Hernández, Fernández y baptista (2003: p. 119)**,

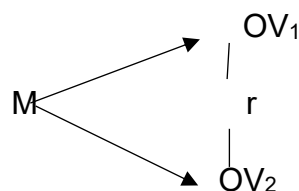
señalan que “los estudios descriptivos pretenden medir o recoger información de manera independiente o conjunta sobre los conceptos o las variables a los que se refieren”.

En cuanto a los estudios correlacionales, **Hernández (2003: p. 121)** propone que los estudios correlaciones “tienen como propósito evaluar la relación que existe entre dos o más conceptos, categorías o variables”.

### 3.1.3. Diseño de la investigación:

El diseño de la investigación es no experimental transversal, Según los autores **Hernández, Fernández y Baptista (2010)** el diseño transversal se define como “la recolección de datos en un solo momento, en un tiempo único, cual, propósito fue describir variables y analizar su incidencia e interrelación en un momento dado.” (p. 151). En cuanto al estudio no experimental según **Sampieri, et al. (2014)** definen el diseño no experimental como “un estudio que se realizó sin ninguna modificación en las variables, ya que, solo se observan en su formato original para analizarlos por el investigador, es decir trata de un estudio en el que no hacemos variar en forma intencional las variables independientes para ver su efecto sobre otras variables.” (p. 149).

Donde el esquema quedaría expresado de la siguiente manera:



Donde:

M = Muestra

OV<sub>1</sub> = Observación de la variable 1

OV<sub>2</sub> = Observación de la variable 2

r = Correlación.

### 3.2 Población y muestra:

#### 3.2.1 Población:

La población con la que se realizó la investigación de estudio, fueron todos los moradores (Familias) que viven en el A.H. “Bolognesi” como unidad de análisis equivalente a 2500 moradores, porque el estudio se enfoca específicamente en determinar el nivel de ingreso y el crecimiento económico de las familias del Asentamiento Humano Bolognesi – Pucallpa.

#### 3.2.2 Muestra:

La muestra fue de tipo probabilística, lo cual se aplicó a los moradores del A.H. “Bolognesi” equivalente a 2500 moradores (500 familias), asimismo se calculó a través de la fórmula finita:

$$n = \frac{N * Z^2 * p * q}{e^2 * (N - 1) + Z^2 * p * q}$$

Dónde:

n = Tamaño de muestra buscada

N = Tamaño de población (2500 moradores)

$Z = 1.645$  al cuadrado (si la seguridad es de 90%)

$p = 0.5$

$q = 1-p$  (en este caso  $1 - 0.5$ )

$e =$  precisión (se usa en la investigación 10%) margen de error

$$n = \frac{2500 * 1.645^2 * 0.5 * 0.5}{0.1^2 * (2500 - 1) + 1.645^2 * 0.5 * 0.5}$$

$$n = \frac{1691.2656}{24.99 + 0.6765}$$

$$n = \frac{1691.2656}{25.6665}$$

$n = 66$

### 3.3 Técnicas e instrumentos de recolección de datos

#### Técnica:

Para la investigación se utilizó la técnica de la encuesta como método de recolección de datos, el cual se aplicó a los moradores (familias) del A.H. Bolognesi. Según **Bernal (2010)** sostiene que la encuesta se fundamenta en un cuestionario o conjunto de preguntas que se preparan con el propósito de obtener información de las personas. (p. 192)

#### Instrumento:

El instrumento que se utilizó es un cuestionario, el cual contiene preguntas exactas sobre la investigación que se realizó de la unidad de análisis, Según **Bernal (2010)** El cuestionario es un conjunto de preguntas diseñadas para generar los datos, con el propósito de alcanzar los objetivos del proyecto de investigación. Se trata de un plan formal para recabar información de la unidad de análisis, objeto de estudio y centro del problema de investigación. (p. 250)

#### **3.4 Procedimientos de recolección de datos.**

El procedimiento de recolección de datos de este estudio se dio mediante la recopilación de información directa y aportes de profesionales conocedores del tema, para determinar si se relacionan dichas variables, luego se aplicó el instrumento de medición (cuestionario) para lo cual la información acopiada en la encuesta, se ha compilado y tabulado mediante el uso de tablas de Microsoft Excel 2016, con las que se formularon las FIGURAS estadísticas, para respaldar el análisis de resultados de manera objetiva.

#### **3.5 Tratamientos de los datos.**

El tratamiento de los datos fue a través de la estadística descriptiva e inferencial expresada en tablas estadísticas y FIGURAS circulares que permitirá obtener los porcentajes y frecuencias respectivas a fin de visualizar mejor los resultados obtenidos, mediante el trabajo de campo



en el desarrollo del estudio, con la finalidad de que la información obtenida sea coherente en función del problema de investigación, objetivos e hipótesis. Además, para el procesamiento de datos se utilizó medios electrónicos, calificados y sistematizados de acuerdo a la unidad de análisis, utilizando el programa de Microsoft Excel 2016 para presentar los ítems mediante una base de datos, también se utilizó el coeficiente de Pearson para la contrastación y la toma de decisión de la hipótesis del estudio de investigación.

## CAPÍTULO IV.

### RESULTADOS Y DISCUSIÓN.

#### 4.1 Resultados del trabajo de campo.

Para cumplir con los objetivos de la investigación se aplicó como instrumento de medición un cuestionario de dieciocho (18) preguntas, donde se analizó e interpreto los resultados del cuestionario aplicado a 66 moradores del A.H. Bolognesi según la muestra establecida, en la cual se presentó (Tablas y FIGURAS) de acorde a los ítems planteados en dicho instrumento cuyos resultados son presentados a continuación:

**Variable Independiente:**

**Tabla 3**

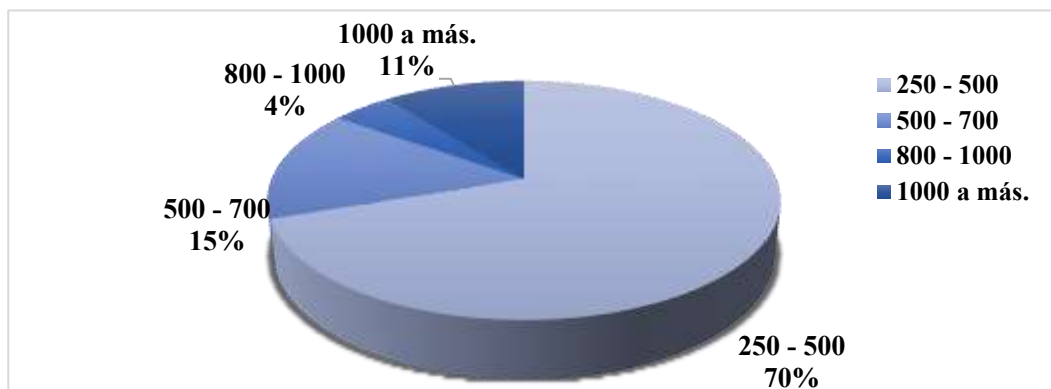
*Ítems 1 ¿En qué rango de ingresos se sitúa mensualmente (en soles)?*

<b>Rango de ingresos</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Porcentaje</b>	<b>% Acumulado</b>
<b>a) 250 – 500.</b>	46	70%	70%
<b>b) 500 – 700.</b>	10	15%	85%
<b>c) 800 – 1000.</b>	03	04%	89%
<b>d) 1000 a más.</b>	07	11%	100%
<b>Total.</b>	66	100%	

Fuente: Base de datos.

**Figura 2**

Ítems 1. ¿En qué rango de ingresos se sitúa mensualmente (en soles)?



Fuente: Elaboración propia.

### Interpretación.

Al observar los resultados de la gráfica y tabla podemos decir que el número de moradores encuestados del presente estudio de investigación, cuya unidad de análisis es el A.H. Bolognesi, donde 46 personas manifiestan que el 70%, se encuentran en el rango de ingresos entre 250 a 500 nuevos soles mensualmente. Así mismo el 15% da a conocer que su rango de ingresos esta entre 500 a 700 nuevos soles, equivalente a 10 encuestados, entonces estos resultados nos indican que los rangos más relevantes de ingreso de los moradores del A.H. Bolognesi esta entre los 250 a 700 soles, dichos resultados fueron predominantes en el ítem de la encuesta de la muestra establecida.

**Tabla 4**

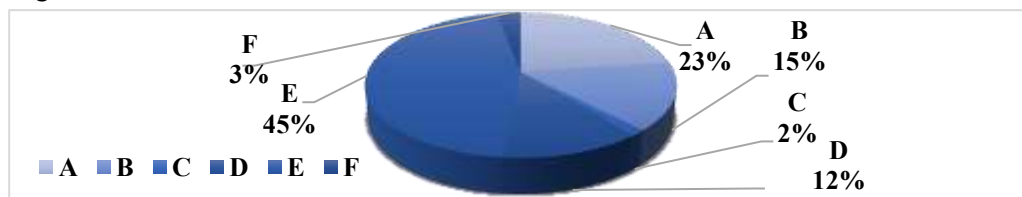
Ítems 2. ¿Qué tipo de actividad económica desarrolla para generar sus ingresos?

Actividades.	Cantidad.	Porcentaje.	% Acumulado.
a) Comercio.	15	23%	23%
b) Servicio.	10	15%	38%
c) Panificadora y pastelería.	01	02%	40%
d) Agricultura.	08	12%	52%
e) Servicio de Motokar.	30	45%	97%
f) Otros actividades.	02	03%	100%
Total.	66	100%	

Fuente: Base de datos.

**Figura 3**

Ítems 2. ¿Qué tipo de actividad económica desarrolla para generar sus ingresos?



Fuente: Elaboración propia

### Interpretación.

Al observar los resultados de la gráfica y tabla podemos decir que el número de moradores encuestados del presente estudio de investigación cuya unidad de análisis es el A.H. Bolognesi, manifiesta que el 45%, equivalente a 30 encuestados, manifiestan que su actividad económica para generar ingresos es el servicio de motokar. Así mismo el 23% da a conocer que su actividad económica de ingreso es el comercio, equivalente a 15 encuestados, entonces estos resultados nos indican que la actividad económica con lo que generan mayores ingresos los

moradores del A.H. Bolognesi esta entre el comercio y el servicio de motokar dichos resultados fueron predominantes en el ítem del estudio de investigación de la muestra establecida.

**Tabla 5**

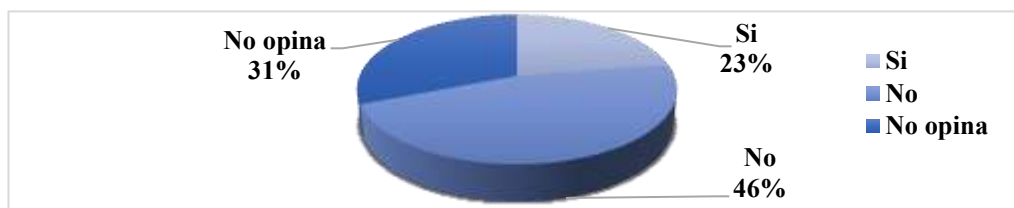
*Ítems 3. ¿El ingreso que percibe le alcanza para atender sus principales necesidades básicas?*

Alternativa	Cantidad	Porcentaje	% Acumulado
a) Si	16	23%	23%
b) No	33	46%	54%
c) No opina	22	31%	100%
Total	66	100%	

Fuente: Base de datos.

**Figura 4**

*Ítems 3. ¿El ingreso que percibe le alcanza para atender sus principales necesidades básicas?*



Fuente: Elaboración propio.

### Interpretación.

Al observar los resultados de la gráfica y tabla podemos decir que el número de moradores encuestados del presente estudio de investigación cuya unidad de análisis es el A.H. Bolognesi, manifiesta que el 46%, equivalente a 33 encuestados, manifiestan que el ingreso que percibe para atender sus necesidades básicas no les alcanza. Así mismo el 31% no opinaron si el ingreso que perciben les alcanza para cubrir sus

necesidades, equivalente a 22 encuestados, entonces estos resultados nos indican que el ingreso que perciben no les alcanza para atender sus principales necesidades básicas de las familias del A.H. Bolognesi cuya respuesta fue predominante en el ítem del instrumento establecido.

**Tabla 6**

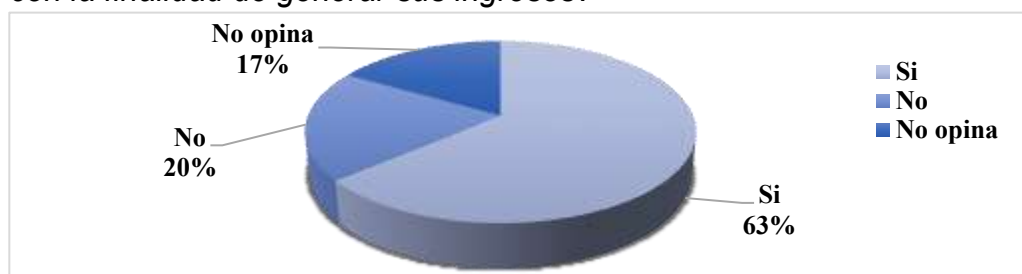
*Ítems 4. ¿Esta Ud. preparado para emprender una actividad económica con la finalidad de generar sus ingresos?*

Alternativa	Cantidad	Porcentaje	% Acumulado
a) Si.	42	63%	63%
b) No.	13	20%	83%
C) No opina.	11	17%	100%
Total.	66	100%	

Fuente: Base de datos.

**Figura 5**

*Ítems 4. ¿Esta Ud. preparado para emprender una actividad económica con la finalidad de generar sus ingresos?*



Fuente: Elaboración propio.

### Interpretación.

Al observar los resultados de la gráfica y tabla podemos decir que el número de moradores encuestados del presente estudio de investigación cuya unidad de análisis es el A.H. Bolognesi, manifiesta que el 63%, equivalente a 42 encuestados, da a conocer que si está preparado para

emprender una actividad económica para así generar sus propios ingresos. Así mismo el 20% da a conocer que no está preparado para emprender una actividad económica, equivalente a 13 encuestados, dichos resultados nos indican que los moradores del A.H. Bolognesi de acuerdo a la muestra establecida mucho si están preparados para emprender una actividad económica cuya respuesta fue predominante en el ítem del estudio de investigación.

**Tabla 7**

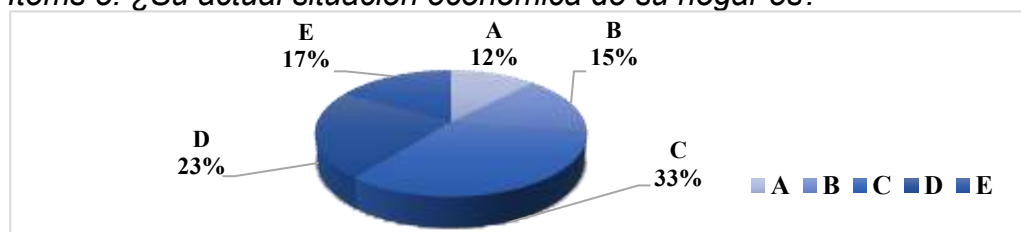
*Ítems 5. ¿Su actual situación económica de su hogar es?*

<b>Situación económica</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Porcentaje</b>	<b>% Acumulado</b>
a) Lograr ahorrar dinero.	08	12%	12%
b) Apenas logra equilibrar sus gastos e ingresos.	10	15%	27%
c) Se ve obligado a gastar sus ahorros.	22	33%	60%
d) Se ve obligado a endeudarse	15	23%	83%
e) Otros.	11	17%	100%
<b>Total.</b>	<b>66</b>	<b>100%</b>	

Fuente: Base de datos.

**Figura 6**

*Ítems 5. ¿Su actual situación económica de su hogar es?*



Fuente: Elaboración propia.

### **Interpretación.**

Al observar los resultados de la gráfica y tabla podemos decir que el número de moradores encuestados del presente estudio de investigación

cuya unidad de análisis es el A.H. Bolognesi, manifiesta que el 33%, equivalente a 22 encuestados, manifiestan que su situación económica de su hogar es, se ve obligado a gastar sus ahorros. Así mismo el 23% da a conocer que se ve obligado a endeudarse, equivalente a 15 encuestados, entonces estos resultados nos indican que la situación económica de los moradores del A.H. Bolognesi esta entre gastar los ahorros y endeudarse para cubrir sus principales necesidades cuyos resultados fueron predominantes en el ítem de la encuesta de la muestra establecida del estudio de investigación.

**Tabla 8**

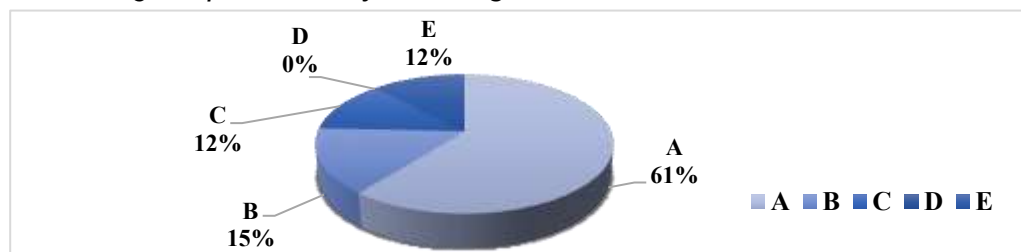
*Ítems 6. ¿En que distribuye sus ingresos mensuales?*

<b>Distribución de Ingresos</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Porcentaje</b>	<b>% Acumulado</b>
a) Para diario familiar	40	61%	61%
b) Para gastos de agua y luz	10	15%	76%
c) Para la educación y salud	08	12%	88%
d) Para una parte del ahorro	00	00%	88%
e) Otros compromisos	08	12%	100%
<b>Total</b>	<b>66</b>	<b>100%</b>	

Fuente: Base de datos.

**Figura 7**

*ítems 6. ¿En que distribuye sus ingresos mensuales?*



Fuente: Elaboración propia.



### Interpretación.

Al observar los resultados de la gráfica y tabla podemos decir que el número de moradores encuestados del presente estudio de investigación cuya unidad de análisis es el A.H. Bolognesi, donde 40 moradores manifiestan que el manifiesta que el 61%, distribuye sus ingresos mensuales en el diario familiar. Así mismo el 15% da a conocer que sus ingresos lo destina para gastos de agua y luz, equivalente a 10 encuestados, entonces estos resultados nos indican que los ingresos mensuales de los moradores del A.H. Bolognesi los distribuye en lo familiar, agua y luz, educación como también salud que son las principales necesidades y cuyos resultados fueron predominantes en el ítem de la encuesta establecida del estudio de investigación.

**Tabla 9**

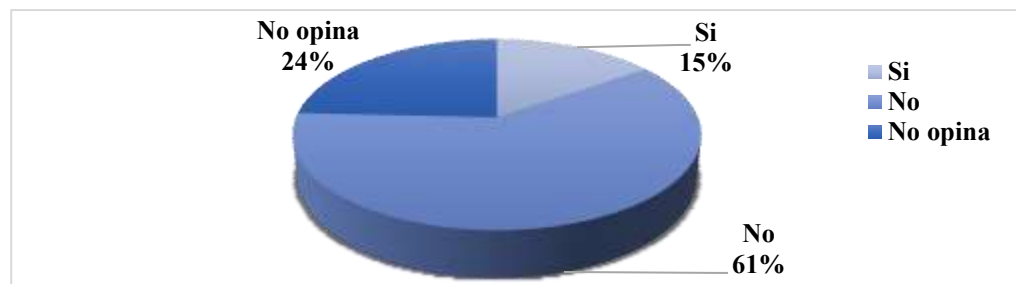
*Ítems 7. ¿Sus ingresos satisfacen sus necesidades?*

<b>Alternativa</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Porcentaje</b>	<b>% Acumulado</b>
a) Si	10	15%	15%
b) No	40	61%	76%
C) No opina	16	24%	100%
Total	66	100%	

**Fuente:** Base de datos.

## Figura 8

Ítems 7. *¿Sus ingresos satisfacen sus necesidades?*



Fuente: Elaboración propio.

### Interpretación.

Al observar los resultados de la gráfica y tabla podemos decir que el número de moradores encuestados del presente estudio de investigación cuya unidad de análisis es el A.H. Bolognesi, manifiesta que el 61%, equivalente a 40 encuestados, manifiestan que sus ingresos no satisfacen sus necesidades. Así mismo el 16% no desea opinar respecto si sus ingresos satisfacen sus necesidades, equivalente a 10 encuestados, entonces estos resultados nos indican que los ingresos de los moradores del A.H. Bolognesi no satisfacen sus necesidades principales cuyo resultado se ve reflejado en el ítem del instrumento establecido de la muestra dada.

**Tabla 10**

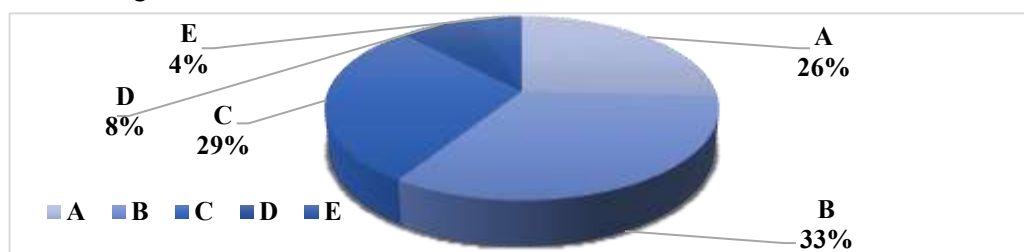
Ítems 8. ¿De acuerdo a los ingresos percibidos que gasto prioriza más para su hogar?

Descripción del gasto	Cantidad	Porcentaje	% Acumulado
a) Salud y Educación.	17	15%	15%
b) Diario mensual.	22	15%	30%
c) Agua y luz	19	27%	57%
d) Movilidad de transporte.	05	31%	88%
e) Otros gastos	03	12%	100%
Total	66	100%	

Fuente: Base de datos.

**Figura 9**

Ítems 8. ¿De acuerdo a los ingresos percibidos que gasto prioriza más en su hogar?



Fuente: Elaboración propia.

### Interpretación.

Al observar los resultados de la gráfica y tabla podemos decir que el número de moradores encuestados del presente estudio de investigación cuya unidad de análisis es el A.H. Bolognesi, manifiesta que el 31%, equivalente a 20 encuestados, manifiestan que de acuerdo a los ingresos percibidos que gasto prioriza más en su hogar es el servicio de transporte(motokar). Así mismo el 18% da a conocer de acuerdo a los ingresos percibidos que gasto prioriza más en su hogar va destinado al servicio de agua y luz, equivalente a 18 encuestados, entonces estos

resultados nos indican de sus ingresos percibidos el gasto que prioriza más para su hogar de los moradores del A.H. Bolognesi esta entre el servicio de motokar como también está destinado para el agua y el servicio de luz de acuerdo al ítem de la encuesta del estudio de investigación.

**Tabla 11**

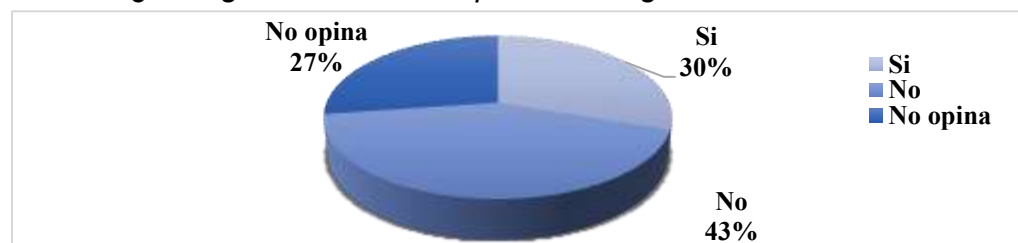
*Ítems 9. ¿Su ingreso cubre su capacidad de gasto?*

Alternativa	Cantidad	Porcentaje	% Acumulado
a) Si	20	30%	30%
b) No	28	43%	73%
c) No opina	18	27%	100%
Total	66	100%	

Fuente: Base de datos.

**Figura 10**

*Ítems 9. ¿Su ingreso cubre su capacidad de gasto?*



Fuente: Elaboración propia.

### Interpretación.

Al observar los resultados de la gráfica y tabla podemos decir que el número de moradores encuestados del presente estudio de investigación cuya unidad de análisis es el A.H. Bolognesi, manifiesta que el 43%, equivalente a 28 encuestados, manifiestan que su ingreso NO cubre su capacidad de gasto. Así mismo el 30% da a conocer que su ingreso cubre

su capacidad de gasto, equivalente a 20 encuestados, entonces estos resultados nos indican que los moradores del A.H. Bolognesi tanto si como no sus ingresos cubren su capacidad de gasto cuyos resultados fueron predominantes en el ítem de la encuesta del estudio.

### Variable Dependiente:

**Tabla 12**

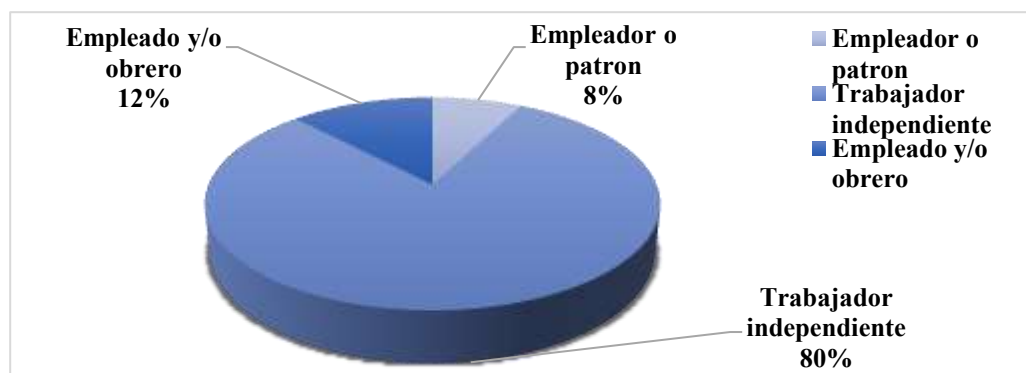
*Ítems 10. ¿En su centro de trabajo Ud. es?*

Descripción laboral.	Cantidad.	Porcentaje.	% Acumulado
a) Empleador o patrón.	05	08%	08%
b) Trabajador independiente.	53	80%	88%
c) Empleado y/o obrero.	08	12%	100%
Total.	66	100%	

Fuente: Base de datos.

**Figura 11**

*Ítems 10. ¿En su centro de trabajo Ud. es?*



Fuente: Elaboración propia.

### Interpretación.

El observar los resultados de la gráfica y tabla podemos decir que el número de moradores encuestados del presente estudio de investigación cuya unidad de análisis es el A.H. Bolognesi, manifiesta que el 80%, equivalente a 53 encuestados, manifiestan que es un trabajador

independiente. Así mismo el 12% da a conocer que son empleados y/o obreros, equivalente a 08 encuestados, entonces estos resultados nos indican que el trabajo de los moradores del A.H. Bolognesi esta entre su ocupación de trabajador independiente y empleado y/o obrero estos resultados fueron predominantes en el ítem de la encuesta de investigación.

**Tabla 13.**

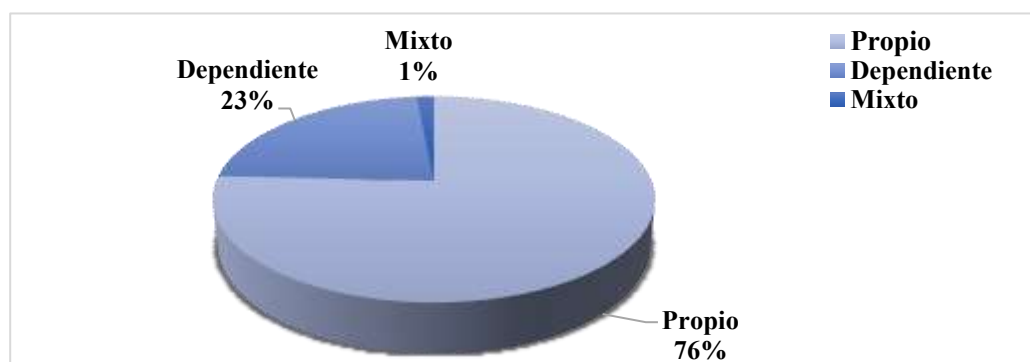
*Ítems 11. ¿Con que tipo de trabajo cuenta en la actualidad?*

Tipo de trabajo	Cantidad	Porcentaje	% Acumulado
a) Propio	50	76%	76%
b) Dependiente	15	23%	99%
c) Mixto	01	01%	100%
Total	66	100%	

Fuente: Base de datos.

**Figura 12**

*Ítems 11. ¿Con que tipo de trabajo cuenta en la actualidad?*



Fuente: Elaboración propia.

### Interpretación.

El observar los resultados de la gráfica y tabla podemos decir que el número de moradores encuestados del presente estudio de investigación

cuya unidad de análisis es el A.H. Bolognesi, manifiesta que el 76%, equivalente a 50 encuestados, manifiestan que el tipo de trabajo cuenta en la actualidad es propio. Así mismo el 23% da a conocer que en la actualidad su trabajo es dependiente, equivalente a 15 encuestados, entonces estos resultados nos indican que el trabajo con lo que cuentan los moradores del A.H. Bolognesi esta entre propio y dependiente dichos resultados fueron predominantes en el ítem de la encuesta del estudio de investigación.

**Tabla 14**

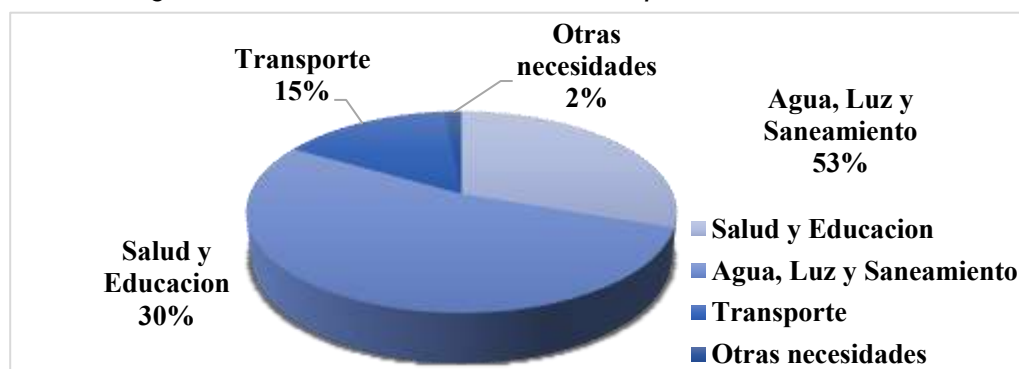
*Ítems 12. ¿Cuáles son las necesidades con que cuenta?*

<b>Principales necesidades</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Porcentaje</b>	<b>% Acumulado</b>
a) Salud y educación	20	30%	30%
b) Agua, luz y saneamiento	35	53%	83%
c) Transporte	10	15%	98%
d) Otras necesidades	01	02%	100%
<b>Total</b>	<b>66</b>	<b>100%</b>	

Fuente: Base de datos.

**Figura 13**

*Ítems 12. ¿Cuáles son las necesidades con que cuenta?*



Fuente: Elaboración propia

### Interpretación.

El observar los resultados de la gráfica y tabla podemos decir que el número de moradores encuestados del presente estudio de investigación cuya unidad de análisis es el A.H. Bolognesi, manifiesta que el 53%, equivalente a 535 encuestados, manifiestan que sus necesidades que perciben más relevantes es salud, luz, saneamiento. Así mismo el 30% da a conocer que su principal necesidad es la salud y educación, equivalente a 20 encuestados, entonces estos resultados nos indican que a sus principales necesidades de los moradores del A.H. Bolognesi esta entre luz, saneamiento, salud y educación, estos resultados fueron predominantes en el ítem de la encuesta del estudio.

### Tabla 15

*Ítems 13. Considera Ud. ¿Que la inversión pública incide significativamente en la atención de las principales necesidades?*

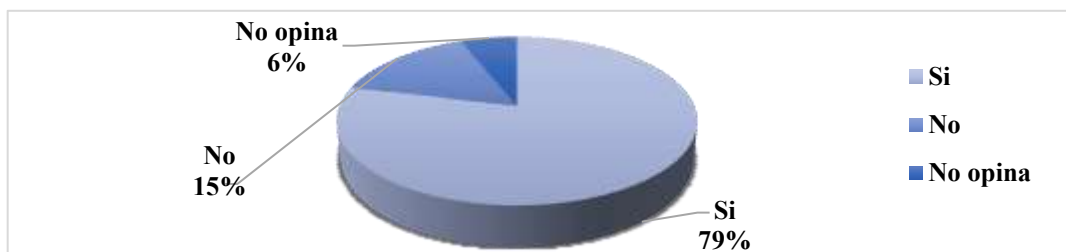
<b>Alternativa</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Porcentaje</b>	<b>% Acumulado</b>
a) Si.	52	79%	79%
b) No.	10	15%	94%
c) No opina.	04	06%	100%
<b>Total.</b>	<b>66</b>	<b>100%</b>	

**Fuente:** Base de datos.



### Figura 14

Ítems 13. Considera Ud. ¿Que la inversión pública incide significativamente en la atención de las principales necesidades?



Fuente: Elaboración propia.

### Interpretación.

Al observar los resultados de la gráfica y tabla podemos decir que el número de moradores encuestados del presente estudio de investigación cuya unidad de análisis es el A.H. Bolognesi, manifiesta que el 79%, equivalente a 52 encuestados, manifiestan que si la inversión pública incide en la atención de las principales necesidades. Así mismo el 15% da a conocer que no la inversión pública incide en la atención de las principales necesidades, equivalente a 10 encuestados, estos resultados nos indican que la inversión pública incide en las principales necesidades de los moradores del A.H. Bolognesi estos resultados fueron predominantes en el ítem de la encuesta establecida.

**Tabla 16**

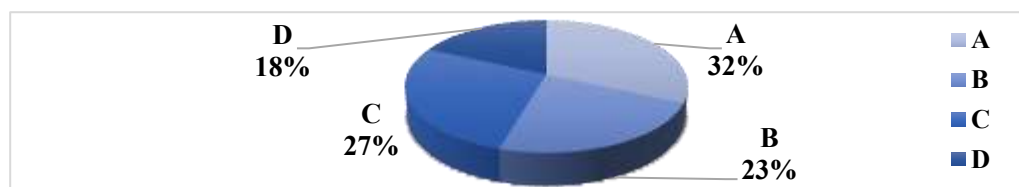
*Ítems 14. ¿A qué se debe la escasa inversión pública en el A.H. Bolognesi?*

<b>Alternativas</b>	<b>f</b>	<b>%</b>	<b>% Acumulado</b>
a) Falta de capacidad de los moradores para presentar proyectos de inversión pública.	21	32%	32%
b) Priorizar responsablemente las necesidades de A.H. Bolognesi.	15	23%	55%
c) Decisión política de las autoridades regional y municipal	18	27%	82%
d) Otras decisiones	12	18%	100%
<b>Total</b>	<b>66</b>	<b>100%</b>	

Fuente: Base de datos.

**Figura 15.**

*Ítems 14. ¿A qué se debe la escasa inversión pública en el A.H. Bolognesi?*



Fuente: Elaboración propia.

### **Interpretación.**

El observar los resultados de la gráfica y tabla podemos decir que el número de moradores encuestados del presente estudio de investigación cuya unidad de análisis es el A.H. Bolognesi, manifiesta que el 27%, equivalente a 18 encuestados, manifiestan que la escasa inversión pública en el A.H. Bolognesi se debe a la decisión política de las autoridades regional y municipal. Así mismo el 32% da a conocer que es

por falta de capacidad de los moradores para presentar proyectos de inversión pública, equivalente a 21 encuestados, estos resultados nos indican que la escasa inversión pública de los moradores del A.H. Bolognesi esta entre decisión política y falta de capacidad de moradores para presentar los proyectos de inversión, cuyos resultados fueron predominantes en el ítem de la encuesta de investigación.

**Tabla 17.**

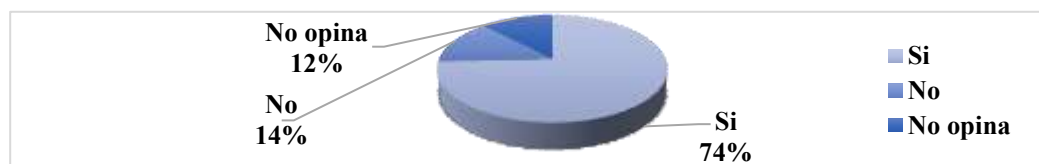
*Ítems 15. ¿El servicio de motokar en el A.H. Bolognesi es una actividad rentable para las familias?*

Alternativa	Cantidad	Porcentaje	% Acumulado
a) Si	49	74%	74%
b) No	09	14%	88%
c) No opina	08	12%	100%
Total	66	100%	

Fuente: Base de datos.

**Figura 16.**

*Ítems 15. ¿El servicio de motokar en el A.H. Bolognesi es una actividad rentable para las familias?*



Fuente: Elaboración propia.

### Interpretación.

Al observar los resultados de la gráfica y tabla podemos decir que el número de moradores encuestados del presente estudio de investigación cuya unidad de análisis es el A.H. Bolognesi, manifiesta que el 74%,

equivalente a 49 encuestados, manifiestan que si el servicio de motokar es una actividad rentable para las familias. Así mismo el 09% da a conocer que no el servicio de motokar no es una actividad rentable para las familias, equivalente a 09 encuestados, entonces estos resultados nos indican que el servicio de motokar para los moradores del A.H. Bolognesi si es una actividad rentable que genera ingresos para las familias cuyos resultados fueron predominantes en el ítem de la encuesta del estudio de investigación.

**Tabla 18**

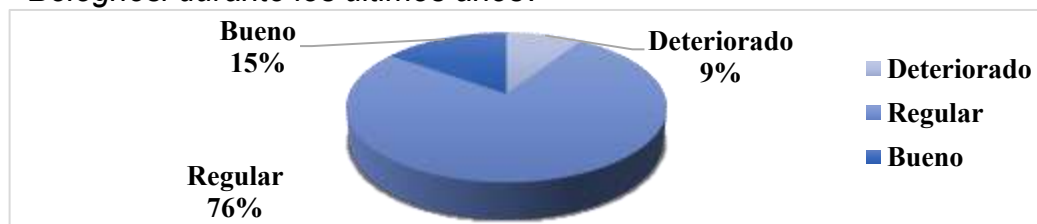
*Ítems 16. ¿Cómo se encuentra el nivel de vida de las familias del A.H. Bolognesi durante los últimos años?*

Nivel de vida	Cantidad	Porcentaje	% Acumulado
a) Deteriorado	06	09%	09%
b) Regular	50	76%	85%
c) Bueno	10	15%	100%
<b>Total</b>	<b>66</b>	<b>100%</b>	

Fuente: Base de datos.

**Figura 17.**

*Ítems 16. ¿Cómo se encuentra el nivel de vida de las familias del A.H. Bolognesi durante los últimos años?*



Fuente: Elaboración propia.

### Interpretación.

Al observar los resultados de la gráfica y tabla podemos decir que el número de moradores encuestados del presente estudio de investigación cuya unidad de análisis es el A.H. Bolognesi, manifiesta que el 76%, equivalente a 50 encuestados, manifiestan que el nivel de vida de las familias en los últimos años esta regular. Así mismo el 10% da a conocer que el nivel de vida de las familias durante los últimos años es bueno, equivalente a 10 encuestados, entonces estos resultados nos indican que el nivel de vida de los moradores del A.H. Bolognesi esta entre regular y bueno respectivamente cuyos resultados se muestran en el ítem de la encuesta del estudio de investigación.

### Tabla 19.

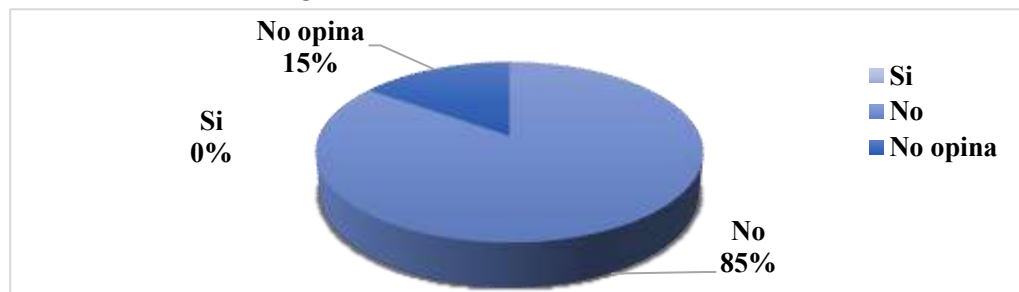
*Ítems 17. ¿Cree usted que la inversión pública ha mejorado en los últimos años en el A.H. Bolognesi?*

Alternativa	Cantidad	Porcentaje	% Acumulado
a) Si	00	00%	00%
b) No	56	85%	85%
C) No opina	10	15%	100%
Total	66	100%	

**Fuente:** Base de datos.

### Figura 18.

Ítems 17. *¿Cree usted que la inversión pública ha mejorado en los últimos años en el A.H. Bolognesi?*



Fuente: Elaboración propia.

### Interpretación.

Al observar los resultados de la gráfica y tabla podemos decir que el número de moradores encuestados del presente estudio de investigación cuya unidad de análisis es el A.H. Bolognesi, manifiesta que el 56 encuestados, equivalente al 61%, manifiestan que la inversión pública no ha mejorado en los últimos años en el A.H. Bolognesi. Así mismo el 10% da a conocer que no quiere opinar respecto al avance de inversión pública en dicho A.H., equivalente a 10 encuestados, entonces estos resultados nos indican que la inversión pública no ha mejorado en el A.H. Bolognesi como también algunos moradores no desean opinar, dichos resultados fueron predominantes en el ítem del instrumento.

**Tabla 20**

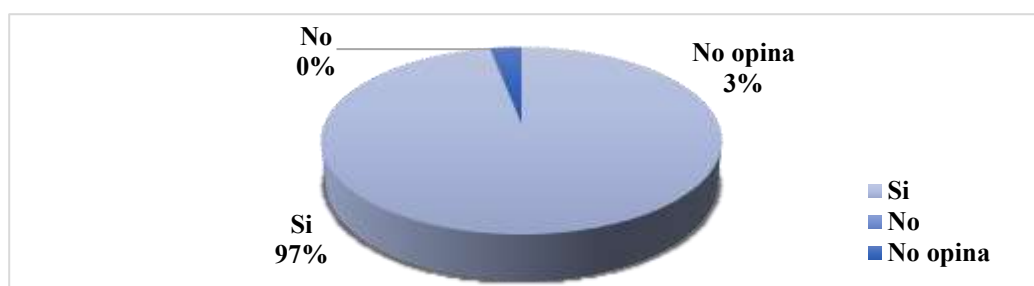
Ítems 18. *¿Considera Ud. que su calidad de vida depende de su productividad laboral?*

Alternativa	Cantidad	Porcentaje	% Acumulado
a) Si	64	97%	97%
b) No	00	00%	97%
C) No opina	02	03%	100%
Total	66	100%	

Fuente: Base de datos.

**Figura 19**

Ítems 18. *¿Considera Ud. que su calidad de vida depende de su productividad laboral?*



Fuente: Elaboración propia.

### Interpretación.

Al observar los resultados de la gráfica y tabla podemos decir que el número de moradores encuestados del presente estudio de investigación cuya unidad de análisis es el A.H. Bolognesi, manifiesta que el 97%, equivalente a 64 encuestados, manifiestan que su calidad de vida si depende de su productividad laboral. Así mismo el 03% da a conocer que no quiere opinar sobre su productividad laboral si esta mejora o no su calidad de vida, equivalente a 2 encuestados, entonces estos resultados

nos indican que la calidad de vida de los moradores del A.H. Bolognesi depende de su productividad laboral cuyos resultados se ven reflejados en el ítem del instrumento de estudio.

#### 4.2 Prueba de hipótesis.

Se utilizó la escala de interpretación del coeficiente de correlación de Pearson para ver el nivel de correlación de las variables, y para la prueba de hipótesis se utilizó tomando como referencia el siguiente criterio estadístico:

- La relación se considera significativa si  $P \leq 0.10$
- La relación no se considera significativa si  $P \geq 0.10$

**Tabla 21.**

**Comportamiento de la relación de las variables, en la muestra de estudio**

<b>N°</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>	<b>F</b>	<b>MUESTRA</b>
<b>01</b>	46	10	03	07	00	00	
<b>02</b>	15	10	01	08	30	02	
<b>03</b>	16	33	22	00	00	00	
<b>04</b>	42	13	11	00	00	00	
<b>05</b>	08	10	22	15	11	00	
<b>06</b>	40	10	8	00	08	00	66
<b>07</b>	10	40	16	00	00	00	
<b>08</b>	17	22	19	05	03	00	
<b>09</b>	20	28	18	00	00	00	
<b>10</b>	05	53	08	00	00	00	



<b>11</b>	50	15	01	00	00	00
<b>12</b>	20	35	10	01	00	00
<b>13</b>	52	10	04	00	00	00
<b>14</b>	21	15	18	12	00	00
<b>15</b>	49	09	08	00	00	00
<b>16</b>	06	50	10	00	00	00
<b>17</b>	00	56	10	00	00	00
<b>18</b>	64	00	02	00	00	00

Fuente: Elaboración propia.

**Tabla 22**

*Promedio de datos obtenidos en la muestra de estudio.*

<b>Variables.</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>	<b>F</b>	<b>Total de encuestados por variables</b>
<b>Distribución del Ingreso</b>	23.8	19.6	13.3	3.9	5.8	0.0	66
<b>Crecimiento Economico</b>	29.7	27.0	7.9	1.4	00	0.0	66
<b>Total</b>	53.4	46.6	21.2	5.3	5.8	0.0	132

Fuente: Elaboración propia

<b>Pearson</b>	0.95251732
----------------	------------

**Tabla 23.****Escala de interpretación del coeficiente de Pearson**

<b>Valor</b>	<b>Significado</b>
-1	Correlación negativa grande y perfecta
-0.9 a -0.99	Correlación negativa muy alta
-0.7 a -0.89	Correlación negativa alta
-0.4 a -0.69	Correlación negativa moderada
-0.2 a -0.39	Correlación negativa baja
-0.01 a -0.19	Correlación negativa muy baja
0	Correlación nula
0.01 a 0.19	Correlación positiva muy baja
0.2 a 0.39	Correlación positiva baja
0.4 a 0.69	Correlación positiva moderada
0.7 a 0.89	Correlación positiva alta
0.9 a 0.99	Correlación positiva muy alta
1	Correlación positiva grande y perfecta

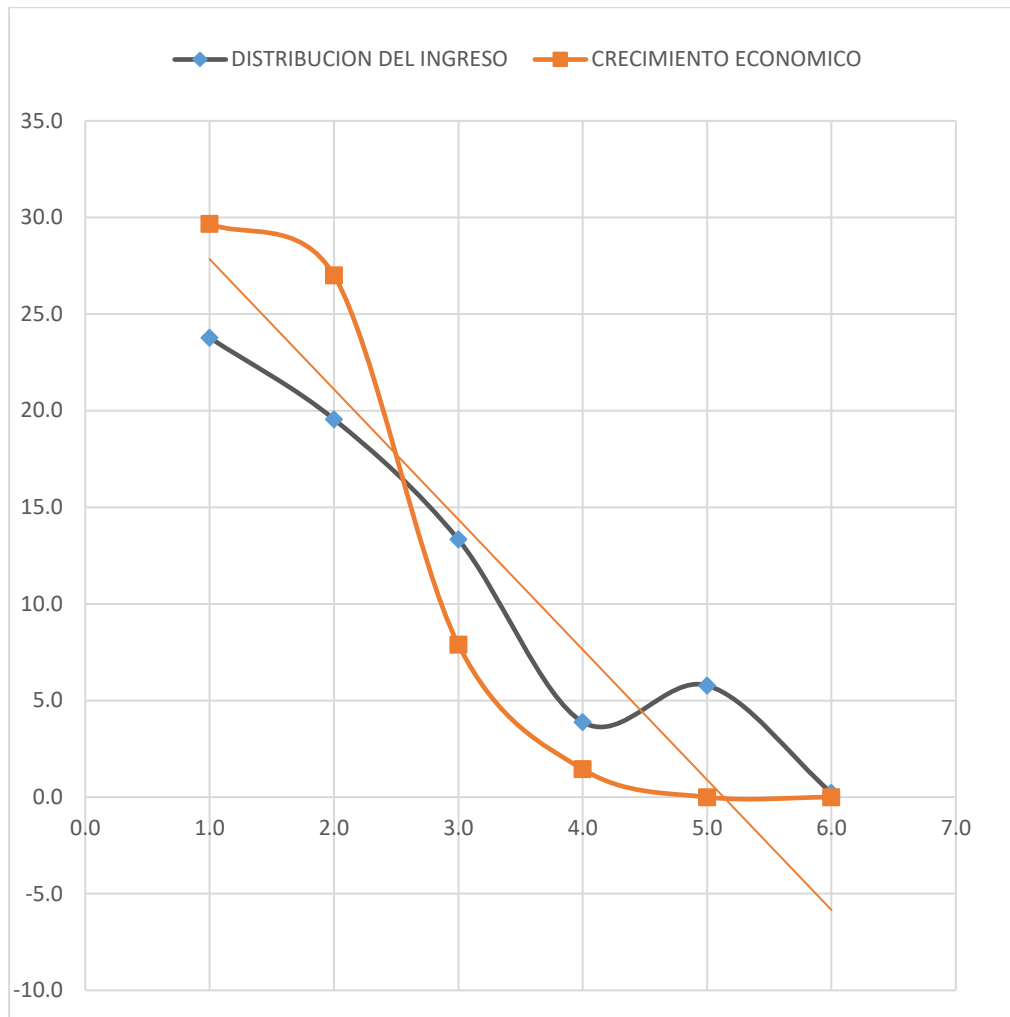
0.95251732



**Fuente:** Valores del coeficiente de correlación de Karl Pearson.

Figura 20.

## Coeficiente correlación de Pearson de las variables



**Fuente:** Elaboración propia

**Interpretación:**

Según la función de Pearson, la correlación es 0.952, hay correlación positiva muy alta (Tabla 23), según el Figura elaborado, si hay una adecuada distribución de ingreso en los moradores, mejorara el crecimiento económico de las familias del A.H. Bolognesi.

Tabla 24.

Cuadro comparativo de regresión de los datos.

**Resumen**

<b>Estadísticas de la regresión</b>	
Coefficiente de correlación	0.95251732
Coefficiente de determinación	0.90728925
R <sup>2</sup> ajustado	-1.5
Error típico	3.17840782
Observaciones	1

**ANÁLISIS DE VARIANZA**

	Grados de libertad	Suma de cuadrados	Promedio de los cuadrados	F	Valor crítico de F
Regresión	6	395.453035	65.908839	39.1449435	-
Residuos	4	40.4091052	10.102276		
Total	10	435.86214			

	Coefficientes	Error típico	Estadístico t	Probabilidad	Inferior 95%	Superior 95%	Inferior 90.0%	Superior 90.0%
Intercepción							0	0
Variable X 1							0	0
Variable X 2							-9.23E-304	9.23E-304
Variable X 3							-1.61E-306	1.61E-306
Variable X 4							0	0
Variable X 5	3.98592349	1.72450317	2.311346	0.08191109	-0.80206488	8.7739119	0.309547	7.6623
Variable X 6	0.64606083	0.10326082	6.256592	0.00332838	0.35936283	0.9327588	0.4259246	0.866197

#### 4.2.1 Contraste de hipótesis general:

Para el contraste de la hipótesis general, se ha considerado dos supuestos de evaluación de estudio:

- **Hipótesis Alternativa (H1):**

**H1** = Existe una relación entre las distribuciones de ingreso y el crecimiento económico de las familias del Asentamiento Humano Bolognesi del Distrito de Callería – Departamento de Ucayali, 2020

- **Hipótesis Nula (H0):**

**H0** = No Existe una relación entre las distribuciones de ingreso y el crecimiento económico de las familias del Asentamiento Humano Bolognesi del Distrito de Callería – Departamento de Ucayali, 2020

**Decisión:**

La relación encontrada entre las variables: distribución del ingreso y crecimiento económico, de la hipótesis general: Existe una relación entre las distribuciones de ingreso y el crecimiento económico de las familias del Asentamiento Humano Bolognesi del Distrito de Callería – Departamento de Ucayali, 2020, la cual resulta ser correlación Positiva muy alta (tabla 23) con un coeficiente de correlación de  $r=0.952$  menor a su margen de probabilidad  $P \leq 0.10$ , es decir a medida, que hay una adecuada distribución de ingreso, se mejora correlativamente el crecimiento económico de la familias del A.H. Bolognesi.

Por lo tanto, queda comprobada la hipótesis general de investigación según el coeficiente de correlación de Pearson y se rechaza la Hipótesis nula con un nivel de confianza del 90%.

#### **4.3 Discusión de resultados.**

Considerando los resultados de la investigación de estudio, se establece presencia de una relación muy considerable entre la distribución del ingreso y el crecimiento económico de las familias del A.H. Bolognesi 2020. la cual resulta que existe una correlación positiva muy alta (tabla 23) con un coeficiente de correlación de  $r=0.952$  menor a su margen de probabilidad  $P \leq 0.10$ , es decir si hay una adecuada distribución de ingreso, esto mejorara correlativamente el crecimiento económico de las familias del A.H. Bolognesi. Por lo tanto, queda comprobada la hipótesis general de investigación según el coeficiente de correlación de Pearson y se rechaza la hipótesis nula con un nivel de confianza del 90%. Estos resultados podemos comparar y discutir con los hallazgos de **Alpaca Rodríguez, J (2019)**. "Crecimiento económico y su relación con el desarrollo social humano en el Perú durante el periodo 2006-2017: determinantes del crecimiento económico y del desarrollo social humano, un enfoque regional" cuya Tesis fue para optar el título profesional de economista - Universidad nacional de san Agustín de Arequipa en la metodología utilizada corresponde a una de tipo descriptivo correlacional y la técnica que se usó fue el Análisis Documental cuyo instrumento se basa en la Guía de Análisis Documental. La investigación toma como

muestra a un conjunto de datos panel que corresponden a los indicadores de las variables de estudio para el horizonte de tiempo 2006-2017. Finalmente, se concluyó que existe una relación significativa entre el crecimiento económico y el desarrollo social humano. Así, se identificó un comportamiento favorable respecto del crecimiento económico a nivel global de la economía peruana, mientras que a nivel de las regiones el desempeño económico siguió un comportamiento heterogéneo, puesto que algunas regiones logran tasas importantes de crecimiento, otras un relativo crecimiento e incluso algunas se quedaron estacadas. Por otro lado, para el caso del comportamiento de las principales variables que permiten medir el desarrollo social humano, se encontró que la pobreza monetaria y la desigualdad en la distribución del ingreso se han reducido considerablemente tanto a nivel nacional como al interior de la economía, aunque también bajo un patrón de comportamiento heterogéneo.

## CAPÍTULO V

### CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

#### 5.1 Conclusiones.

En el presente estudio de investigación realizada se concluye:

- Se puede manifestar que la distribución del ingreso tiene correlación con el crecimiento económico, esto se pudo comprobar con la función de Pearson que muestra una correlación 0.952 y mediante la tabla de escala de Pearson nos muestra que las dos variables se encuentran en correlación positiva muy alta.
- Los moradores del A.H. Bolognesi, opinaron mediante esta presente encuesta, si la distribución del ingreso influye en el desarrollo de su crecimiento económico, ya que se pudo comprobar que dicha hipótesis es verdadera, ya que si queremos mejorar el crecimiento económico debemos de tener una buena distribución de ingreso para el desarrollo de dicho Asentamiento Humano.
- De los resultados obtenidos del instrumento de evaluación, los moradores del A.H. Bolognesi sus ingresos que perciben mensualmente, en cuanto a la variable: Distribución del ingreso tiene un promedio 85% que su rango de ingresos mensual de los moradores esta entre 250 a 700 nuevos soles lo que manifiesta que se necesita mayor oportunidades y productividad laboral con el fin de un desarrollo óptimo y así poder reducir la tasa de desempleo.



- El porcentaje alcanzado de la variable crecimiento económico, es de 80%, donde los moradores indican que son trabajadores independientes y necesitan de un buen ambiente laboral para mejorar su productividad y calidad de vida, dando a conocer también que el 76% el tipo de trabajo que perciben es propio y de ello sacan para sus principales necesidades básicas y gastos para su bienestar y de su familia.
- De los resultados obtenidos de la técnica empleada en la investigación, las principales necesidades con la que cuenta las familias del A.H. Bolognesi tienen en agua, luz y saneamiento un 53%, también el transporte un 15%, dicho esto los moradores manifiestan y necesitan mejoras y mayores oportunidades de productividad laboral de desarrollo y crecimiento económico para mejorar sus estándares de vida y así cubrir sus principales necesidades.
- De los resultados obtenidos en la investigación, el porcentaje de la necesidad en salud y educación según los resultados obtenidos es de un 30%, siendo esta en segundo lugar, después de agua, luz y saneamiento, por consiguiente, manifiestan la necesidad de mejoras de desarrollo económico para una adecuada calidad de vida.
- Finalmente, el presente estudio de investigación servirá como un aporte a futuras investigaciones que quieras estudiar dichas variables, en cuanto al crecimiento económico si esta genera desarrollo si se manifiesta una adecuada distribución del ingreso.

## 5.2 Recomendaciones

En el presente estudio de investigación realizada se recomienda:

- Los moradores (familias) del A.H. Bolognesi, deben conocer los resultados de esta investigación, para analizar y reflexionar, que una adecuada distribución de ingreso repercute en gran medida en el crecimiento y desarrollo económico de una población en vías de desarrollo.
- El gobierno regional debe de planificar sus inversiones en los grandes proyectos que deberían ser destinados para el A.H. Bolognesi, para que no haya retrasos, y apoyen a su desarrollo y gasten sus presupuestos con honestidad y efectividad, ello llevara para que se crea más empleos reduciendo así la pobreza.
- Los moradores del A.H. Bolognesi, deben fortalecer los conocimientos relacionados con la inversión pública, asimismo fortalecer las acciones de responsabilidad, cooperación e identificación para presentar proyectos de inversión con el propósito de encaminar y mejorar su situación de bienestar y calidad de vida.
- El gobierno regional de Ucayali mediante sus autoridades encargadas tiene que evaluar los programas de educación y Salud del A.H. Bolognesi, ellos lo han dispuesto mediante el presupuesto por resultados, recomendamos que sean más acuciosos y den su evaluación presupuestal para un pleno desarrollo y estén mejor equipados.

- Las autoridades de A.H. Bolognesi realizar gestiones para priorizar la inversión pública en infraestructura, caminos, puestos de trabajo, etc. que necesita la población.
- Finalmente, se sugiere seguir promoviendo la productividad, competitividad y eficiencia de los pequeños productores y trabajadores, propiciando el crecimiento y el desarrollo personal y profesional para enfrentar retos, consolidando su compromiso con el trabajo y disminuir la pobreza.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.

- Ahmed, N. (9 de enero de 2022), Las desigualdades matan. OXFAM.  
<https://www.oxfam.org/es/informes/las-desigualdades-matan>
- Alpaca Rodríguez, J (2019). “Crecimiento económico y su relación con el desarrollo social humano en el Perú durante el periodo 2006-2017: determinantes del crecimiento económico y del desarrollo social humano, un enfoque regional”, Tesis para optar el título profesional de economista - Universidad nacional de san Agustín de Arequipa. (pág. 26).
- Álvarez y Alonso (2005). Nociones de crecimiento y desarrollo económico. Revista Galega de Economía, vol. 15, núm. 2 (p.2)
- Amarante, Verónica (2008), Crecimiento económico, distribución del ingreso y conflicto social: el caso de América Latina - CLACSO, Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales - Buenos Aires (p. 41 y 44).
- Asuad, S. & Quintana, R. (2009), Crecimiento económico, convergencia y concentración económica espacial en las entidades federativas de México 1970-2008 - Investigaciones Regionales. 18 - (p. 83).
- Atkinson ab (1981). La economía de la Desigualdad - Barcelona. (p.58).
- Ávila Martínez A., Vargas Sánchez G. (2000). Distribución del ingreso\* (p. 6 – 7).
- Bernal, Cesar A. (2010). Metodología de la investigación, administración economía humanidades y ciencias sociales, Tercera Edición - PEARSON EDUCACIÓN, Colombia, 2010 (p. 192 y 250).

- Benhabib, J. y Rustichini, A. 1996 "Social conflict and growth" en Journal of Economic Growth, N° 1.
- Bravo, B. (2014). Determinants of Economic Growth in the Presence of Public Insitutions in Mexico.
- Carrasco Díaz, S (2005). la investigación aplicada: una forma de conocer las realidades con evidencia científica.
- Case, Fair y Oster (2012), Impacto del crecimiento y desarrollo económico en la calidad educativa de la educación superior en la provincia de Chíncha – 2012, tesis para optar el título de maestro (p. 40)
- CEPAL (Comisión Económica para América Latina y el Caribe) (2009), Economía y territorio en América Latina y el Caribe: desigualdades y políticas, Libros de la CEPAL, N° 99 (LC/G.2385-P), Santiago.
- Cieza Pérez, V (2007). Relación entre distribución del ingreso y crecimiento económico en el Perú (1950 - 2004) Tesis propuesta para obtener la licenciatura en: ECONOMÍA - Universidad nacional mayor de San Marcos. (p.53 y 55 – 56)
- Deininger, K. y Squire, L. (1998). Nuevas formas de ver viejas cuestiones: desigualdad y crecimiento
- Escobal J. y Iguíniz J. (marzo, 2000). Balance de la Investigación Económica en el Perú – (libro) © Consorcio de Investigación Económica y Social – lima, Impreso en el Perú / Printed in Peru.

- Gamarra, E. (2017), "Pobreza, Desigualdad y Crecimiento Económico: un Enfoque Regional para el caso peruano", Tesis para optar por el título de Licenciado en Economía - Pontificia Universidad Católica del Perú. (p. 3)
- GestioPolis. (2001, junio 30). El salario. Teorías económicas, normatividad y administración.
- Hernández Sampieri, et al. (2014). Metodología de la investigación - Sexta Edición (p. 149).
- Hernández Sampieri, R, Fernández, C & Baptista, P. (2010). Metodología de la Investigación. (Quinta Edición). México D.F, México: McGraw-Hill. Instituto Peruano de Economía (IPE) 2017, Coeficiente de Gini.
- Jara L. (Julio 07, 2015), Distribución del ingreso - Acceso Estadístico, Indicadores, Trabajo e Ingreso – artículo.
- Maynard, K. (1936), La Teoría General del Empleo, el Interés y el Dinero.
- Méndez, C., (2012), Metodología. Diseño y desarrollo del proceso de investigación con énfasis en ciencias empresariales, México D.F., México: Limusa S. A.
- Pozo Sánchez, J.A. (2008) crecimiento económico y distribución de los ingresos en el Perú: 1970-2007 - Un enfoque macro, Versión preliminar (p. 8).
- Ranis & Frances (2002). En su artículo científico titulado Crecimiento económico y desarrollo humano en América Latina, – Revista de la CEPAL 78 - Comisión Económica para América Latina y el Caribe. (p. 7).

Ravallion (1995), Ravallion y Chen (1997) Artículo sobre la existencia de una curva de Kuznets

Roldán P. N. (06 de mayo, 2018), Como se mide la distribución de la renta - Distribución de la renta. Economipedia.com

Rosales Luis, Chinguel José, Siancas Darwin (2007) Convergencia económica y en desarrollo humano en el norte del Perú: influencia de la salud, la educación y las transferencias a municipios 1995-2005 (libro) - CIES, Consorcio de Investigación Económica y Social Universidad Nacional de Piura (2008) – investigaciones breves 29

Sánchez Galán J. (28 de septiembre, 2015). Crecimiento Económico - Crecimiento económico. Economipedia.com

Sánchez Galán J. (28 de septiembre, 2015). Factores de crecimiento Económico Crecimiento económico. Economipedia.com

Smith A. (1983). La teoría clásica del crecimiento económico - Riqueza de las naciones (p. 427).

## **ANEXOS**



## Anexo 1.

### Matriz de consistencia.

#### Título: “RELACIÓN ENTRE DISTRIBUCIÓN DEL INGRESO Y EL CRECIMIENTO ECONÓMICO DE LAS FAMILIAS DEL A.H. BOLOGNESI DEL DISTRITO DE CALLERIA - DEPARTAMENTO DE UCAYALI, 2020”

FORMULACIÓN DEL PROBLEMA	OBJETIVOS	HIPÓTESIS	VARIABLES	DIMENSIÓN	INDICADORES
<p><b>General:</b> ¿Cómo incide la distribución de ingreso en el crecimiento económico de las familias del Asentamiento Humano Bolognesi del Distrito de Callería, Departamento de Ucayali, 2020?</p>	<p><b>General:</b> Determinar la relación entre las distribuciones de ingreso y el crecimiento económico de las familias del asentamiento humano Bolognesi del Distrito de Callería – Departamento de Ucayali, 2020</p>	<p><b>General:</b> Existe una relación entre las distribuciones de ingreso y el crecimiento económico de las familias del Asentamiento Humano Bolognesi del Distrito de Callería – Departamento de Ucayali, 2020</p>	<p><b>INDEPENDIENTE</b></p>		
<p><b>Específicos N° 1:</b> ¿Falta de asignación de presupuesto de inversión pública para reducir la tasa de desempleo para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del distrito de Callería del departamento de Ucayali, 2020?</p> <p><b>Específico N° 2:</b> ¿Carencia del nivel de ingresos mensual de las familias para desarrollar y atender sus necesidades en el A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020?</p>	<p><b>Específico N° 1:</b> Gestionar la asignación de presupuesto de inversión pública para reducir la tasa de desempleo para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020</p> <p><b>Específico N° 2:</b> Mejorar el nivel de ingresos mensual de las familias para desarrollar y atender sus necesidades en el A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020</p>	<p><b>Específico N° 1:</b> Existe una relación significativa de los recursos presupuestales para la inversión pública para reducir la tasa de desempleo para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del distrito de Callería, departamento de Ucayali, 2020</p> <p><b>Específico N° 2:</b> Existe una relación significativa para mejorar el nivel de ingresos mensual de las familias para desarrollar y atender sus necesidades en el A.H. Bolognesi del distrito de Callería del departamento de Ucayali, 2020</p>	<p><b>Distribución del ingreso.</b> Es un indicador económico global que muestra la relación entre la población y el ingreso nacional en un periodo determinado de tiempo, entre los diferentes factores de la producción (tierra, trabajo, capital y organización). De esta manera, a la tierra le corresponde la renta; al trabajo, el sueldo y el salario; al capital, la ganancia y el interés; y a la organización, el beneficio. <b>Jara L. (2015)</b></p>		

<p><b>Específico N° 3</b></p> <p>¿Falta de oportunidades laborales para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020?</p> <p><b>Específico N° 4</b></p> <p>¿Elevado número de desempleado para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020?</p> <p><b>Específico N° 5</b></p> <p>¿Escasez de agua potable y saneamiento para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020?</p>	<p><b>Específico N° 3</b></p> <p>Promover las oportunidades laborales para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020</p> <p><b>Específico N° 4</b></p> <p>Reducir el elevado número de desempleados para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020</p> <p><b>Específico N° 5</b></p> <p>Dotar del servicio de agua potable y saneamiento para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020</p>	<p><b>Específico N° 3</b></p> <p>Existe una relación significativa para promover las oportunidades laborales para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020</p> <p><b>Específico N° 4</b></p> <p>Existe una relación significativa para reducir el elevado número de desempleados para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020</p> <p><b>Específico N° 5</b></p> <p>Existe una relación significativa para dotar del servicio de agua potable y saneamiento para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020</p>	<p><b>DEPENDIENTE</b></p> <p><b>Crecimiento Económico</b></p> <p>Es la evolución positiva de los estándares de vida de un territorio, habitualmente países, medidos en términos de la capacidad productiva de su economía y de su renta dentro de un periodo de tiempo concreto.</p> <p><b>Sánchez Galán J. (2015).</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Servicios básicos y estándar de calidad de vida.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Atención de Salud</li> <li>• Atención en educación</li> <li>• Saneamiento y Agua potable.</li> </ul>
<p><b>Específico N° 6</b></p> <p>¿Escasa atención en los servicios de salud y educación para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020?</p>	<p><b>Específico N° 6</b></p> <p>Mejorar la atención en los servicios de salud y educación para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020</p>	<p><b>Específico N° 6</b></p> <p>Existe una relación significativa para mejorar la atención en los servicios de salud y educación para desarrollar y atender a las familias del A.H. Bolognesi del Distrito de Callería del Departamento de Ucayali, 2020</p>			

## Anexo 2.

### Diseño del instrumento.

#### CUESTIONARIO DISTRIBUCIÓN DEL INGRESO Y CRECIMIENTO ECONOMICO.



N°

Estimado Colaborador, reciba un cordial saludo, esta encuesta es parte de una investigación científica profesional, los resultados de este instrumento son para fines académicos y titulación.

**Instrucciones:** Como verá, en los diferentes aspectos, usted sírvase a responder, marcando con una equis (X) en el círculo, una respuesta según la pregunta asignada.

#### Variable independiente 1: Distribución del ingreso.

**01. ¿En qué rango de ingresos se sitúa mensualmente (en soles)?**

- a) 250 – 500.   
  b) 500 - 700.   
  c) 800 – 1000 a más.   
  d)

**02. ¿Qué tipo de actividad económica desarrolla para generar sus ingresos?**

- a) Comercio.   
  b) Servicio.   
  c) Panificadora y pastelería
- d) Agricultura.   
  e) Servicio de motokas   
  f) Otras actividades.

**03. ¿El ingreso que percibe le alcanza para atender sus principales necesidades básicas?**

- a) Si.   
  b) No.   
  c) No opina.

**04. ¿Esta Ud. preparado para emprender una actividad económica con la finalidad de generar sus ingresos?**

- a) Si.   
  b) No.   
  c) No opina.

**05. ¿Su actual situación económica de su hogar es?**



- a) Lograr ahorrar dinero. e ingresos.  b) Apenas logra equilibrar sus gastos e ingresos.
- c) Se ve obligado a gastar sus ahorros. endeudarse.  d) Se ve obligado a endeudarse.
- e) Otros.

**06. ¿En que distribuye sus ingresos mensuales?**

- a) Para el diario familiar.  b) Para gastos de agua y luz.
- c) Para la educación y salud  d) Para una parte al ahorro.
- e) Otros compromisos.

**07. ¿Sus ingresos satisfacen sus necesidades?**

- a) Si.  b) No.  c) No opina

**08. ¿De acuerdo a los ingresos percibidos que porcentaje lo destina para su gasto?**

- a) Salud y Educación.  b) Diario mensual.  c) Agua y Luz
- d) Movilidad de transporte.  e) Otros gastos.

**09. ¿Su ingreso cubre su capacidad de gasto?**

- a) Si.  b) No.  c) No opina

**Variable Dependiente 2: Crecimiento Económico**

**10. ¿En su centro de trabajo Ud. es?**

- a) Empleado o patrón y/o obrero  b) Trabajador independiente.  c) Empleado

**11. ¿Con que tipo de trabajo cuenta en la actualidad?**

-

a) Propio.

b) Dependiente.

c) Mixto

**12. ¿Cuáles son las necesidades con que cuenta?**

- a) Salud y Educación.  b) Agua, Luz y saneamiento.  c) Transporte
- d) Otras necesidades.

**13. Considera Ud. ¿Que la inversión pública incide significativamente en la atención de las principales necesidades?**

- a) Si.  b) No.  c) No opina

**14. ¿A qué se debe la escasa inversión pública en el A.H. Bolognesi?**

- a) Falta de capacidad de los moradores para presentar proyectos de inversión pública.
- b) Priorizar responsablemente las necesidades de A.H. Bolognesi.
- c) Decisión política de las autoridades regional y municipal
- d) Otras decisiones

**15. ¿El servicio de motokar en el A.H. Bolognesi es una actividad rentable para las familias?**

- a) Si.  b) No.  c) No opina

**16. ¿Cómo se encuentra el nivel de vida de las familias del A.H. Bolognesi durante los últimos años?**

- a) Deteriorado.  b) Regular.  c) Bueno

**17. ¿Cree usted que la inversión pública ha mejorado en los últimos años en el A.H. Bolognesi?**

- a) Si.  b) No.  c) No opina

**18. ¿Considera Ud. que su calidad de vida depende de su productividad laboral?**

- a) Si.  b) No.  c) No opina.

### Anexo 3.

#### Base de datos.

N°	Ítems	A	B	C	D	F	E
01	¿En qué rango de ingresos se sitúa mensualmente (en soles)?	46	10	03	07	00	00
02	¿Qué tipo de actividad económica desarrolla para generar sus ingresos?	15	10	01	08	30	02
03	¿El ingreso que percibe le alcanza para atender sus principales necesidades básicas?	16	33	22	00	00	00
04	¿Esta Ud. preparado para emprender una actividad económica con la finalidad de generar sus ingresos?	42	13	11	00	00	00
05	¿Su actual situación económica de su hogar es: ?	08	10	22	15	11	00
06	¿En que distribuye sus ingresos mensuales?	40	10	08	00	08	00
07	¿Sus ingresos satisfacen sus necesidades?	10	40	16	00	00	00
08	¿De acuerdo a los ingresos percibidos que porcentaje lo destina para su gasto?	17	22	19	05	03	00
09	¿Su ingreso cubre su capacidad de gasto?	20	28	18	00	00	00
10	¿En su centro de trabajo Ud. es?	05	53	08	00	00	00
11	¿Con que tipo de trabajo cuenta en la actualidad?	50	15	01	00	00	00
12	¿Cuáles son las necesidades con que cuenta?	20	35	10	01	00	00
13	Considera Ud. ¿Que la inversión pública incide significativamente en la atención de las principales necesidades?	52	10	04	00	00	00
14	¿A qué se debe la escasa inversión pública en el A.H. Bolognesi?	21	15	18	12	00	00

<b>15</b>	¿El servicio de motokar en el A.H. Bolognesi es una actividad rentable para las familias?	<b>49</b>	<b>09</b>	<b>08</b>	<b>00</b>	<b>00</b>	<b>00</b>
<b>16</b>	¿Cómo se encuentra el nivel de vida de las familias del A.H. Bolognesi durante los últimos años?	<b>06</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>00</b>	<b>00</b>	<b>00</b>
<b>17</b>	¿Cree usted que la inversión pública ha mejorado en los últimos años en el A.H. Bolognesi?	<b>00</b>	<b>56</b>	<b>10</b>	<b>00</b>	<b>00</b>	<b>00</b>
<b>18</b>	¿Considera Ud. que su calidad de vida depende de su productividad laboral?	<b>64</b>	<b>00</b>	<b>02</b>	<b>00</b>	<b>00</b>	<b>00</b>