### UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRÍGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS



#### FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD ESCUELA PROFESIONAL DE PSICOLOGÍA

### TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE PSICÓLOGA

# RIESGO SUICIDA EN ADOLESCENTES DE UNA INSTITUCIÓN EDUCATIVA PÚBLICA, CHACHAPOYAS, 2023

Autora: Bach. Gloria Elizabeth Fernandez Carranza

Asesora: Ms. Sonia Celedonia Huyhua Gutierrez

Registro:

CHACHAPOYAS – PERÚ 2024

## Autorización de Publicación de Tesis en el Repositorio Institucional de la UNTRM



	ANEXO 3-H
	AUTORIZACIÓN DE PUBLICACIÓN DE LA TESIS EN EL REPOSITORIO INSTITUCIONAL DE LA UNTRM
1.	Datos de autor 1
	Apellidos y nombres (tener en cuenta las tildes): Fernandia Gronza Glona Elizabeth  DNI Nr. 75826700  Correo electrópico: 4582670072/0 untirm colu. ps
	Facultad Cicnolas di la Salvid  Escuela Profesional Psicologia
	Datos de autor 2 Apellidos y nombres (tener en cuenta las tildes):
	Correo electrónico: Facultad:
2	Escuela Profesional:  Titulo de la tesis para obtener el Titulo Profesional
-	Piesgo Surida en adolescentes de una institución educativa pública.
3.	Datos de asesor 1 Apellidos y nombres Huyhua Cuharra Sorva Cladenca
	DNI, Pasaporte, C.E.N.: HSG2 34.7H Open Research and Contributor-ORCID (httm://ens/data/0002-0002-0000-0003 - H 823 - 2718
	Datos de asesor 2 Apellidos y nombres:
	DNI, Pasaporte, C.E.N*:  Open Research and Contributor-ORCID ( https://www.idoug/0002-9670-9370)
4.	Campo del conocimiento según la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos- OCDE (ejemplo: Ciencios médicos, Ciencios de la Solud-Medicina básico-Immunología)
	https://catalogos.concytec.gott.oe/vocatsularou/ocide fond html 5-01-00 Psicologia
5.	Originalidad del Trabajo
	Con la presentación de esta ficha, el(la) autor(a) o autores(as) señalán expresamente que la obra es original, ya que sus contenidos son producto de su directa contribución intelectual. Se reconoce también que todos los datos y las referencias a materiales ya publicados están debidamente identificados con su respectivo crédito e incluidos en las notas bibliográficas y en las citas que se destacan como tal.
6.	Autorización de publicación  El(los) titular(es) de los derechos de autor otorga a la Universidad Nacional Toribio Rodriguez de Mendoza de Amazonas (UNTRM), la autorización para la publicación del documento indicado en el punto 2, bajo la Licencia creative commons de tipo BY-NC: Licencia que permite distribuir, remezdar, retocar, y crear a partir de su obra de forma no comercial por lo que la Universidad deberá publicar la obra poniendola en acceso libre en el repositorio institucional de la UNTRM y a su vez en Registro Nacional de Trabajos de Investigación-RENATL dejando constancia que el archivo digital que se está entregando, contiene la versión final del documento sustentado y aprobado por el Jurado Evaluador.
	Chechapoyas, 75. / morso / 3024
	COST .
-	Firms del autor 1 Firms del autor 2
	1460
	2. 3. 4. 5.

#### **DEDICATORIA**

A Dios, por la vida y la salud para cumplir con una de mis metas.

A mi padre, por su apoyo incondicional, a mi madre por enseñarme a luchar por mis sueños y a mis hermanos por ser mi principal motor para cumplirlos.

#### **AGRADECIMIENTO**

A los estudiantes y directivos de la Institución Educativa San Juan de la Libertad por su colaboración que hizo posible la realización del presente trabajo de investigación.

A Ms. Sonia Celedonia Huyhua Gutiérrez por brindarme sus conocimientos, asesoría y apoyo para realizar el trabajo de investigación.

A los docentes de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza, en especial a los de la escuela profesional de Psicología por los brindarme los conocimientos necesarios para ser profesional.

#### Autoridades de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas

Jorge Luis Maicelo Quintana Ph. D.

Rector

Dr. Oscar Andrés Gamarra Torres

Vicerrector Académico

Dra. María Nelly Luján Espinoza **Vicerrectora de Investigación** 

Dr. Yshoner Antonio Silva Díaz **Decano de la Facultad de Ciencias de la Salud** 

#### Visto Bueno del Asesor



#### ANEXO 3-L

#### VISTO BUENO DEL ASESOR DE TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL

en adolescentes	le una Instituc	ion Ed	weativa	Publica	
drachapoyas, 2023					
del egresado <u>Gloria</u>	Elizabeth Ferna	mdez	Camanta		
de la Facultad deCont	ias de la r	Salva			
Escuela Profesional de	Sicología	-OF	10		
de esta Casa Superior de Estud			150		
12		-	15		
El suscrito da el Visto Bueno a	la Tesis mencionada	dándole	pase para o	ue sea son	natida a la
	De la contra			Name of the last o	
revisión por el Jurado Evalu-	ador, comprometiér	ndose a :	supervisar (	el levantar	niento de
revisión por el Jurado Evalu- observaciones que formulen en	ador, comprometién Acta en conjunto, y	ndose a :	supervisar (	el levantar	niento de
revisión por el Jurado Evalu- observaciones que formulen en	ador, comprometién Acta en conjunto, y	ndose a : estar pre	supervisar ( sente en la s	el levantar sustentació	niento de n.
revisión por el Jurado Evalu- observaciones que formulen en	ador, comprometién Acta en conjunto, y	ndose a : estar pre	supervisar (	el levantar sustentació	niento de
revisión por el Jurado Evalu- observaciones que formulen en	ador, comprometién Acta en conjunto, y	ndose a : estar pre	supervisar ( sente en la s	el levantar sustentació	niento de n.
revisión por el Jurado Evalu- observaciones que formulen en	ador, comprometién Acta en conjunto, y	ndose a : estar pre	supervisar ( sente en la s	el levantar sustentació	niento de n.
revisión por el Jurado Evalu- observaciones que formulen en	ador, comprometién n Acta en conjunto, y	ndose a : estar pre	supervisar ( sente en la s	el levantar sustentació	niento de n.
revisión por el Jurado Evalu- observaciones que formulen en	ador, comprometién Acta en conjunto, y	ndose a : estar pre	supervisar ( sente en la s	el levantar sustentació	niento de n.
revisión por el Jurado Evalua observaciones que formulen en	Chachapoyas, 3	ndose a : y estar pres	supervisar ( sente en la s	el levantar sustentació	niento de n.

#### Jurado Evaluador de la Tesis

#### (Resolución de Decanato N°049-2024-UNTRM-VRAC/FACISA)

Dra. Lady Yanide Medina Oliva

PRESIDENTE

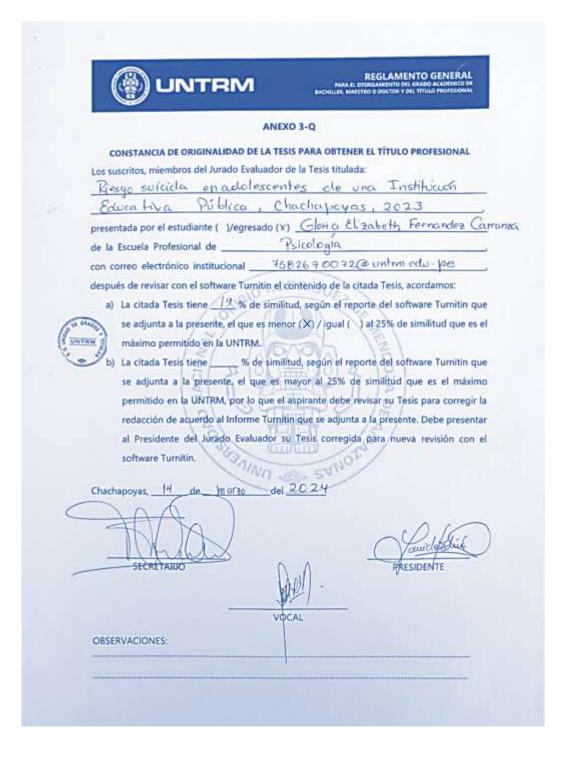
Dra. Yázmin de Fátima Cucho Hidalgo

SECRETARIA

M.Sc. Yamira Iraisa Herrera García

VOCAL

#### Constancia de Originalidad de la Tesis



#### Acta de Sustentación de la Tesis



#### ANEXO 3-5

#### ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL

aspirante: <u>Olenia Elizab</u> Ms. Sonia <i>Ce</i> ledoni	th Francist			en sesión	pública
presencial ( X ) / a distancia (	· ·	24			
de una institución					-
de nua lustilidan	consulted ton	, CNO	charogas		
A 1				_, para obtene	r el Titulo
Profesional dePS/0	ologa	INTO.	a ser otorg	ado por la U	niversidad
Nacional Toribio Rodríguez de			1000		por:
Presidente	Dra. Lady Yar	nide Hedi	na Olivo	(	
Secretario	Dra. Yarmin	de Fahma	Circles H	idalgo	
Vocal: Ho	Yamira Iraisa	Herrero	García	0	
Procedió el aspirante a hacer Discusión y Conclusiones, haci defensa de la Tesis presentad	endo especial meno a, los miembros del	ción de sus i Jurado Eval	aportaciones uador pasare	originales. Ten	minada la u opinión
	antas cuestiones y ol	ojeciones con	sideraron op	ortunas, las cua	les fueron
sobre la misma, formulando cua contestadas por el aspirante. Fras la intervención de los mier Presidente abre un turno de ir ormulen las cuestiones u objec	mbros del Jurado Eva Intervenciones para le	aluador y las os presentes	oportunas re en el acto d	spuestas del as	pirante, el
contestadas por el aspirante. Fras la intervención de los mier Presidente abre un turno de in	mbros del Jurado Eva etervenciones para le iones que considere a, el Jurado Evaluad	aluador y las os presentes n pertinentes lor determino	oportunas re en el acto d o la calificaci	espuestas del as le sustentación,	pirante, el para que
contestadas por el aspirante. Fras la intervención de los mier Presidente abre un turno de ir formulen las cuestiones u objec seguidamente, a puerta cerrad	mbros del Jurado Eva etervenciones para le iones que considere a, el Jurado Evaluad etener el Titulo Profe	aluador y las os presentes n pertinentes lor determino sional, en téri	oportunas re en el acto d o la calificaci	espuestas del as le sustentación,	pirante, el para que
contestadas por el aspirante. Fras la intervención de los mier Presidente abre un turno de in formulen las cuestiones u objec seguidamente, a puerta cerrad sustentación de la Tesis para ob	nbros del Jurado Eva etervenciones para le iones que considere a, el Jurado Evaluad etener el Titulo Profe midad ( x )/Mayoría retario del Jurado Ev	aluador y las os presentes n pertinentes lor determino sional, en téri ( )	oportunas re en el acto d la calificaci ninos de:	espuestas del as le sustentación, ón global conce Desaprobado (	pirante, el para que edida a la )
ras la intervención de los mieros la intervención de los mieros la intervención de los mieros la intervención de la intervención de la Tesis para observada (	mbros del Jurado Eva intervenciones para la iones que considere la, el Jurado Evaluado etener el Titulo Profe midad ( x )/Mayoría retario del Jurado Ev ita la sesión.	aluador y las os presentes n pertinentes lor determino sional, en téri ( )	oportunas re en el acto d o la calificaci minos de: a presente A	espuestas del as le sustentación, ón global conce Desaprobado ( cta en esta misi	pirante, el para que edida a la ) ma sesión
ras la intervención de los mier Presidente abre un turno de in formulen las cuestiones u object seguidamente, a puerta cerrad sustentación de la Tesis para ob Aprobado ( X ) por Unani	mbros del Jurado Eva intervenciones para la iones que considere la, el Jurado Evaluado etener el Título Profe midad ( x )/Mayoría retario del Jurado Ev ita la sesión.	aluador y las os presentes n pertinentes lor determino sional, en téri ( )	oportunas re en el acto d o la calificaci minos de: a presente A	espuestas del as le sustentación, ón global conce Desaprobado ( cta en esta misi	pirante, el para que edida a la ) ma sesión etentación
ras la intervención de los mier Presidente abre un turno de ir ormulen las cuestiones u object seguidamente, a puerta cerrad sustentación de la Tesis para ob Aprobado ( X ) por Unani Otorgada la calificación, el Secr pública. A continuación se levar de la Tesis para obtener el Titulo	mbros del Jurado Eva intervenciones para la iones que considere la, el Jurado Evaluado etener el Título Profe midad ( x )/Mayoría retario del Jurado Ev ita la sesión.	aluador y las os presentes n pertinentes lor determino sional, en téri ( ) raluador lee la	oportunas re en el acto d o la calificaci minos de: a presente A	espuestas del as le sustentación, ón global conce Desaprobado ( cta en esta misi re el acto de sus	pirante, el para que edida a la ) ma sesión etentación

## Índice

		Pág.
Autoriza	ación de Publicación de Tesis en el Repositorio Institucional de la	
UNTRM	1	ii
Dedicate	oria	iii
Agradeo	imiento	iv
	ades de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza	
de Ama	zonas	V
Visto B	ueno del Asesor	vi
Jurado I	Evaluador de la Tesis	vii
Constan	cia de Originalidad de la Tesis	viii
Acta de	Sustentación de la Tesis	ix
Índice .		X
Índice d	e Tablas	xi
Resume	n	xii
Abstract		xiii
I.	INTRODUCCIÓN	14
II.	MATERIAL Y MÉTODOS	16
III.	RESULTADOS	22
IV.	DISCUSIÓN	25
V.	CONCLUSIONES	30
VI.	RECOMENDACIONES	31
VII	REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	32
AN	EXOS	37

## Índice de Tablas

	Pág.
Tabla 1. Riesgo suicida en adolescentes de la institución educativa	
emblemática "San Juan de la Libertad" de Chachapoyas, 2023	22
Tabla 2. Riesgo suicida según sexo en adolescentes de la institución	
educativa emblemática "San Juan de la Libertad" de	
Chachapoyas, 2023.	22
Tabla 3. Riesgo de suicidio según grado en adolescentes de la	
institución educativa emblemática "San Juan de la Libertad"	
de Chachapoyas, 2023.	23
<b>Tabla 4.</b> Riesgo suicida según tipo de familia en adolescentes de la	
institución educativa emblemática "San Juan de la Libertad"	
de Chachapoyas, 2023.	23
<b>Tabla 5.</b> Dimensiones y niveles de riesgo suicida en adolescentes de la	
institución educativa emblemática "San Juan de la Libertad"	
de Chachapoyas, 2023.	44

#### **RESUMEN**

El presente estudio fue de enfoque cuantitativo, nivel descriptivo, con el objetivo de determinar el riesgo suicida en adolescentes de la Institución Educativa Emblemática San Juan de la Libertad, Chachapoyas, 2023; se consideró una muestra de 268 adolescentes que se encontraban entre los 13 y 17 años, el tipo de muestreo utilizado fue probabilístico estratificado, para la recolección de la información se usó la Escala de Riesgo Suicida Adolescente (ERSA) de Chunga (2019), de tipo Likert, conformado por 15 preguntas, que cuenta con una confiabilidad de 0.89 según Alfa de Cronbach y 0.91 según el Coeficiente Omega de Mc Donald; se realizó un análisis estadístico descriptivo. Como resultado se encontró que el 76.1% de adolescentes no presenta riesgo suicida, seguido por el 18.7% que presenta riesgo moderado y el 5.2% que tiene riesgo suicida severo; asimismo, el sexo femenino presenta predominio en el riesgo suicida moderado con un 25.8% a comparación del sexo masculino (11.8%). Concluyendo que el mayor porcentaje de adolescentes no presenta riesgo suicida; sin embargo, existe un significativo número que se encuentra en riesgo, siendo más resaltante en el sexo femenino.

Palabras Clave: Riesgo suicida, adolescentes, sexo, grado, tipo de familia.

#### **ABSTRACT**

The present study had a quantitative approach, descriptive level, with the objective of determining the suicidal risk in adolescents of the San Juan de la Libertad Emblematic Educational Institution, Chachapoyas, 2023; A sample of 268 adolescents who were between 13 and 17 years old was considered. The type of sampling used was stratified probabilistic. To collect the information, the Adolescent Suicidal Risk Scale (ERSA) by Chunga (2019) was used. Likert type, made up of 15 questions, which has a reliability of 0.89 according to Cronbach's Alpha and 0.91 according to McDonald's Omega Coefficient; A descriptive statistical analysis was performed. As a result, it was found that 76.1% of adolescents do not present suicidal risk, followed by 18.7% who present moderate risk and 5.2% who have severe suicidal risk; Likewise, the female sex presents a predominance in moderate suicide risk with 25.8% compared to the male sex (11.8%). Concluding that the highest percentage of adolescents does not present suicidal risk; However, there is a significant number that is at risk, being more prominent in the female sex.

**Keywords:** Suicide risk, adolescents, sex, grade, type of family

#### I. INTRODUCCIÓN

La adolescencia es aquella etapa de transición de la niñez a la adultez, comprendida de los 10 a 19 años (OMS, 2023). En esta etapa, la persona está sujeta a cambios físicos, sociales y psicológicos; en el ámbito psicológico, el adolescente es lábil emocionalmente, presentando cambios constantes y rápidos de ánimo y/o comportamiento, existe una magnificación de las situaciones vividas, déficit en el control de impulsos y necesidad de suplir sus deseos de forma inmediata; lo que lo lleva en muchas ocasiones a magnificar las experiencias dolorosas y optar por autolesionarse (Medina, 2019). Por lo que el adolescente en dicha etapa de desarrollo tiene mayor vulnerabilidad ante las ideas o actos suicidas (Cortés, et al., 2021).

En el mundo, aproximadamente 703 000 personas deciden acabar con su vida, sin contar las que intentan hacerlo; debido a diversas dificultades que puedan presentar, siendo esta problemática de salud evidente en diversas edades; por lo que, el suicidio es la cuarta causa de defunción en la población joven y adolescente (OMS, 2021).

La conducta suicida es aquel acto de autolesión con el fin de terminar con la propia vida, empezando por pensamientos, planificación, intentos fallidos hasta llegar al acto consumado. (Scocco, et al., 2011 como se citó en Huamani, et al., 2021). El suicidio en la población adolescente tiene diversas causas asociadas a síntomas depresivos, abuso sexual, consumo de sustancias, dificultades familiares, violencia intrafamiliar, problemas de pareja, personalidad impulsiva del adolescente, baja autoestima, acoso escolar, bajo rendimiento académico, pérdida del año escolar o tener personas cercanas con intento de suicidio (Moreno, et al., 2019).

En Perú, en la última década se han registrado un total de 6 mil decesos por suicidio, de los cuales el 68% fueron varones; además un 54% del total se encontraba por debajo de los 30 años, encontrándose el 21% entre los 15 y 20 años (Riesman, 2022). Durante los años 2016 y 2021, el 71.5% de personas que intentaron quitarse la vida se encontraron entre los 15 y 34 años, siendo más frecuente en mujeres de las edades de 15 a 19 y en varones de 20 a 24 años (Ministerio de Salud, 2022). Asimismo, los departamentos con mayor frecuencia de suicidio entre los años 2017 al 2021 fueron; Lima, Arequipa, Cusco y Junín, donde el 27.7% de los adolescentes se encontraba entre los 10 a 19 años, utilizando la modalidad de ahorcamiento para acabar con su vida (Contreras, et.al, 2022).

En el año 2022, el Sistema Informático Nacional de Defunciones (Sinadef) (2022, como se citó en Guardamino, 2023) informó que en dicho año 2307 personas intentaron acabar con su vida y 686 llegaron a hacerlo, es decir que por lo menos 2 a 3 peruanos se quitaron la vida al día; siendo la cifra más alta las difusiones por suicidio en el sexo masculino (463), debido a que poseen acceso a armas letales y no expresan sus emociones ni buscan ayuda. Las cifras y datos mencionados reflejan la importancia de realizar un estudio sobre el riesgo suicida en la población adolescente, para comprender mejor la problemática en el ámbito local e identificar algunos factores que pueden proliferar el dicho problema, como el sexo, grado de estudios o tipo de familia. Todo ello servirá como precedente para posteriores investigaciones e intervenciones preventivas con acciones específicas de apoyo para los adolescentes.

Considerando la realidad problemática descrita, se planteó la siguiente interrogante: ¿Existe riesgo suicida en adolescentes de la institución educativa emblemática San Juan de la Libertad de Chachapoyas, 2023?, esta permitirá conocer los casos de riesgo de suicidio en los adolescentes de la institución educativa, además, facilitará a que las entidades pertinentes ofrezcan una intervención en caso de ser requerida, el objetivo general del estudio fue determinar el riesgo suicida en adolescentes de la institución educativa emblemática San Juan de la Libertad de Chachapoyas, 2023; y como objetivos específicos: identificar el riesgo suicida según sexo en adolescentes de la institución educativa emblemática San Juan de la Libertad de Chachapoyas, 2023; identificar el riesgo suicida por grado de estudios en adolescentes de la institución educativa emblemática San Juan de la Libertad de Chachapoyas, 2023 e identificar el riesgo suicida por tipo de familia en adolescentes de la institución educativa emblemática San Juan de la Libertad de Chachapoyas, 2023 e identificar el riesgo suicida por tipo de familia en adolescentes de la institución educativa emblemática San Juan de la Libertad de Chachapoyas, 2023.

#### II. MATERIAL Y MÉTODOS

#### 2.1. Población, muestra y muestreo

#### Población

La población estuvo conformada por 986 estudiantes del nivel secundario de la Institución Educativa Emblemática "San Juan de la Libertad", que se encuentra en el distrito de Chachapoyas, perteneciente a la provincia de Chachapoyas, en la región de Amazonas (Fuente: Padrón nominal de la Institución Educativa Emblemática "San Juan de la Libertad", 2023).

#### Muestra

La muestra estuvo conformada de 268 estudiantes del nivel secundario de la Institución Educativa Emblemática "San Juan de la Libertad", matriculados en el año 2023, sin distinción de sexo. Para obtener la muestra se utilizó la siguiente fórmula para poblaciones finitas:

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

Donde:

N = Total de la población = 986

Zα= Valor de nivel de confianza (1.96 al cuadrado, en un 95% de confianza)

p = prevalencia del fenómeno de estudio (0.5 si es desconocido)

q = proporción de sujetos que no tienen el fenómeno de estudio <math>(1 - p; en este caso 1-0.5 = 0.5)

e= límite de error muestral aceptable (5%=0.05)

n = tamaño de la muestra

n= 
$$\frac{(986) (1.96^2) (0.5) (0.5)}{(0.05^2) (986-1) + (1.96^2) (0.5) (0.5)}$$
n= 
$$\frac{(986) (3.84) (0.25)}{(0.0025) (985) + (3.84) (0.25)}$$
n= 
$$\frac{(917.76)}{(2.46) + (0.96)}$$
n= 
$$\frac{(917.76)}{(3.42)} = 268.35 = 268$$

#### Muestreo

El muestreo usado fue el probabilístico, ya que todos los participantes tuvieron la misma posibilidad de participar en el estudio; de tipo estratificado, donde se tomaron submuestras de la muestra total teniendo en cuenta alguna característica, en este caso el grado académico (Espinoza, 2016). Posterior a ello, para escoger a los participantes de cada estrato se realizó un procedimiento aleatorio simple buscando que todas las submuestras estén representadas y al sumarlas tuvo como resultado la muestra general (Hernández y Carpio, 2019).

Cuadro 1.

Número de participantes por grado y sección

Grado	Sección	Ni	Ni/N= A	N	ni
	Solidaridad	27	27/986= 0.027		268 x 0.027 = 7
	Respeto	28	28/986 = 0.028		$268 \times 0.028 = 8$
	Honradez	27	27/986 = 0.027		$268 \times 0.027 = 7$
1	Honestidad	30	30/986 = 0.030		$268 \times 0.030 = 8$
	Paz	28	28/986 = 0.028		$268 \times 0.028 = 8$
	Amistad	29	29/986 = 0.029		$268 \times 0.029 = 8$
	Amor	28	28/986= 0.028	_	$268 \times 0.028 = 8$
	Daniel Alcides Carrión	29	29/986= 0.029		$268 \times 0.029 = 8$
	José Olaya	29	29/986= 0.029		$268 \times 0.029 = 8$
2	José Abelardo Quiñones	30	30/986= 0.030		$268 \times 0.030 = 8$
2	Ricardo Palma	29	29/986 = 0.029		$268 \times 0.029 = 8$
	Jorge Basadre	30	30/986 = 0.030		$268 \times 0.030 = 8$
	Inca Garcilaso de la Vega	30	30/986= 0.030	268	$268 \times 0.030 = 8$
	Cesar Vallejo	30	30/986= 0.030	=	$268 \times 0.030 = 8$
	Leonardo Da Vinci	34	34/986 = 0.034		$268 \times 0.034 = 9$
	James Prescott	33	33/986 = 0.033		$268 \times 0.033 = 9$
3	Benjamín Franklin	32	32/986 = 0.032		$268 \times 0.032 = 9$
3	Isaac Newton	31	31/986 = 0.031		$268 \times 0.031 = 8$
	John Dalton	32	32/986 = 0.032		$268 \times 0.032 = 9$
	Sigmund Freud	31	31/986= 0.031	_	$268 \times 0.031 = 8$
	Mario Vargas Llosa	33	33/986= 0.033		$268 \times 0.033 = 9$
4	José María Arguedas	33	33/986= 0.033		268 x 0.033 = 9
	Ciro Alegría	32	32/986= 0.031		$268 \times 0.031 = 9$
	Alfredo Bryce Echenique	33	33/986= 0.033		$268 \times 0.033 = 9$

	Augusto Effio	33	33/986= 0.033	$268 \times 0.033 = 9$
	Abraham Valdelomar		32/986= 0.032	$268 \times 0.032 = 9$
	Arturo Zubiate Zabarburú	33	33/986= 0.033	$268 \times 0.033 = 9$
	Blas Valera	33	33/986 = 0.033	$268 \times 0.033 = 9$
5	Stephen Hawking	31	31/986 = 0.031	$268 \times 0.031 = 8$
3	José del Carmen Marín	32	32/986= 0.032	$268 \times 0.032 = 9$
	John Locke	31	31/986 = 0.031	$268 \times 0.031 = 8$
	Mahatma Gandhi	33	33/986= 0.033	$268 \times 0.033 = 9$
	Total	986	1	268

Nota: Número de participantes de acuerdo al grado y sección de estudios según el padrón nominal de la Institución Educativa Emblemática "San Juan de la Libertad", 2023.

#### Criterios de inclusión

- ✓ Adolescentes del primer al quinto grado del nivel secundario desde los 13 años hasta 17 años.
- ✓ Padres de adolescentes que firmaron el consentimiento informado (Anexo
   4).
- ✓ Adolescentes que aceptaron participar en la investigación mediante el asentimiento informado (Anexo 3).

#### Criterios de exclusión

✓ Adolescentes que poseen algún tipo de discapacidad mental o física que no les permitió resolver la prueba.

#### 2.2. Variable de Estudio

Riesgo Suicida (Anexo 2)

#### 2.3.Métodos

#### Tipo, nivel y diseño de estudio

La presente investigación fue de tipo básica, que buscó generar conocimiento nuevo; de enfoque cuantitativo, donde se realizó la recolección de datos usando la medición numérica y un análisis estadístico para probar una teoría y establecer pautas de conducta (Hernández, et al., 2014). Asimismo, fue de nivel descriptivo simple, debido a que se describieron las características del riesgo suicida en la población adolescente; el diseño utilizado es el no experimental, ya que no se

manipularon las variables; corte transversal, puesto que se midió la variable de estudio en un solo momento (Arispe, et al., 2020).

El diagrama de estudio fue el siguiente:

M O

Donde:

M: Muestra de estudio (estudiantes)

O: Información relevante recogida (Riesgo de suicidio)

#### Método

El método utilizado fue el deductivo, debido a que se buscó inferir explicaciones específicas a partir de conclusiones generales (Arispe, et al., 2020).

#### **Técnica**

La técnica utilizada fue la encuesta, ya que se buscó medir o identificar conceptos a través de un interrogatorio a personas que formaron parte de la problemática de investigación (López y Fachelli, 2015).

#### **Instrumento**

Se utilizó la Escala de Riesgo Suicida Adolescente (ERSA) de Chunga, 2019 (Anexo 2), dicha escala se aplica en una población de 13 años a más, consta de 15 ítems, que se responden mediante una escala tipo Likert, a través de las siguientes opciones: totalmente en desacuerdo (TD) (0), en desacuerdo (ED) (1), de acuerdo (DA) (2) y totalmente de acuerdo (D) (4). Por lo que, la puntuación de 0 a 15 puntos, indica un riesgo ausente; de 16 a 24, riesgo moderado y de 25 a más puntos, significa que existe un riesgo severo de suicidio.

La escala fue diseñada con la finalidad de identificar a aquellos adolescentes con riesgo de cometer suicidio, es de fácil aplicación en un tiempo aproximado de 15 a 20 min. El instrumento consta de 2 partes; la primera involucra datos generales como: nombres y apellidos (o un seudónimo), grado, sección, fecha, edad, sexo, procedencia, tipo de familia, sufre de alguna enfermedad y si recibe

o recibió un tratamiento psicológico. Y la segunda parte contiene las instrucciones y preguntas.

La escala posee cuatro (4) dimensiones; proceso cognitivo, influencia sociocultural, valoración afectiva y planificación suicida. En cuanto al proceso cognitivo; una puntuación de 0 a 5, indica un riesgo ausente; de 6 a 7 puntos, indica un riesgo moderado y la puntuación igual o mayor a 8, indica un riesgo severo. Asimismo, en la dimensión de valoración afectiva una puntuación de 0 a 4, indica un riesgo ausente; de 5 a 9 puntos, indica un riesgo moderado y la puntuación igual o mayor a 10, indica un riesgo severo. Por otro lado, en la influencia cultural una puntuación de 0 a 3, indica un riesgo ausente; de 4 a 7 puntos, indica un riesgo moderado y la puntuación igual o mayor a 8, indica un riesgo severo. Por último, en la dimensión de planeación suicida una puntuación de 0 a 2, indica un riesgo ausente; de 3 a 4 puntos, indica un riesgo moderado y la puntuación igual o mayor a 5, indica un riesgo severo.

En cuanto a la confiabilidad del instrumento, el autor utilizó el Alfa de Cronbach obteniendo un puntaje de 0.89 y en el Coeficiente Omega de Mc Donald un puntaje de 0.91, lo cual indica que, el instrumento tiene una buena confiabilidad (Chunga, 2019).

Por otro lado, para la validez de contenido se realizó una prueba binomial para determinar el nivel de significancia e índice de acuerdo existente entre los diez jueces expertos, obteniendo un puntaje mayor a 0.80, evidenciando que los ítems poseen los criterios de relevancia, pertinencia y claridad. Mientras que para la validez de estructura interna se usó el análisis factorial confirmatorio a través del complemento Amos del programa SPSS, obteniendo un puntaje mayor a 0.40, es decir los ítems miden lo que se pretende en cada indicador (Chunga, 2019).

#### Procedimiento de recolección de datos

El procedimiento para la recolección de datos se realizó de la siguiente manera: En primer lugar, se solicitó la autorización para realizar la investigación dentro de la institución educativa. Para lo cual, se emitió el documento a la dirección de dicha institución, detallando el propósito de la investigación y lo que se necesitaba por parte de la institución para llevar a cabo el estudio.

En segundo lugar, se solicitó al área encargada la lista de estudiantes de 1ero a 5to grado de secundaria por grados y secciones. Para determinar los estudiantes por grado y sección de manera aleatoria.

En tercer lugar, se pasó aula por aula donde a los estudiantes seleccionados se les entregó el asentimiento (Anexo 3), donde el adolescente aceptaba participar en la investigación y el consentimiento informado (Anexo 4) con la finalidad que hagan firmar la autorización por sus padres; al día siguiente se recogió la hoja de consentimiento, posteriormente se entregó el cuestionario para su llenado.

Finalmente, una vez obtenido el instrumento completado se realizó la revisión de estos como control de calidad.

#### 2.4. Análisis de datos

Se utilizó el análisis estadístico descriptivo con frecuencias absolutas, que permitió analizar los resultados correspondientes y dar respuesta a los objetivos planteados, por lo cual para el procesamiento de la información se utilizó el programa Excel 2013 y el SPSS v-23. Finalmente, los resultados se presentaron a través de tablas simples y de doble entrada.

#### III. RESULTADOS

Tabla 1.

Riesgo suicida en adolescentes de la institución educativa emblemática San Juan de la Libertad de Chachapoyas, 2023.

Riesgo suicida	fi	%
Ausente	204	76.1
Moderado	50	18.7
Severo	14	5.2
Total	268	100

Nota: Escala ERSA de Chunga, 2019.

En la Tabla 1, se puede observar que un 76.1% de los adolescentes se encuentran con riesgo de suicidio ausente; el 18.7% se encuentra en un nivel de riesgo suicida moderado y el 5.2% se encuentra en un nivel severo.

Tabla 2.

Riesgo suicida según sexo en adolescentes de la institución educativa emblemática "San Juan de la Libertad" de Chachapoyas, 2023.

	Sexo						
Riesgo Suicida	M	asculino	Femenino				
-	fi	%	fi	%			
Ausente	119	87.5	85	64.4			
Moderado	16	11.8	34	25.8			
Severo	1	0.7	13	9.8			
Total	136	100	132	100			

Nota: Escala ERSA de Chunga, 2019.

En la tabla 2, se presenta que del 100% (136) de los estudiantes del sexo masculino, el mayor porcentaje (87.5%) presenta un riesgo suicida ausente, similar en caso del sexo femenino donde el 64.4% de las mujeres tiene riesgo suicida ausente, seguido del 25.8% quienes presentan un riesgo de suicidio moderado.

Tabla 3.

Riesgo suicida según grado en adolescentes de la institución educativa emblemática "San Juan de la Libertad" de Chachapoyas, 2023.

	Grado											
Riesgo	1	ro	20	do	3	Bro	4to	)	5to	)	Total	l
Suicida	fi	%	fi	%	fi	%	fi	%	fi	%	fi	%
Ausente	4	16.8	45	16.8	38	14.2	38	14.2	38	14.2	204	76.1
Moderado	8	3.0	7	2.6	9	3.3	15	5.6	11	4.1	50	18.7
Severo	1	0.4	4	1.5	5	1.9	1	0.4	3	1.1	14	5.2
Total	54	20.2	56	20.9	52	19.4	54	20.2	52	19.4	268	100

Nota: Escala ERSA de Chunga, 2019.

En la tabla 3, se aprecia que el primer y segundo grado cuentan con mayor número de casos con riesgo de suicidio ausente (16.8%). Por otro lado, los estudiantes del cuarto y quinto tuvieron las cifras más altas de riesgo suicida moderado (5.6% y 4.1% respectivamente). En cuanto al riesgo severo de suicidio, los estudiantes del segundo y tercer grado tienen las cifras más altas con 1.5% y 1.9% respectivamente.

Tabla 4.

Riesgo suicida según tipo de familia en adolescentes de la institución educativa emblemática "San Juan de la Libertad" de Chachapoyas, 2023.

	Tipo de familia									
Riesgo	Nucl	ear	Ext	ensa	Mono	parental	Reco	nstituid	la To	tal
Suicida	fi	%	fi	%	fi	%	fi	%	fi	%
Ausente	125	46.6	29	10.8	34	12.7	16	6.0	204	76.1
Moderado	31	11.6	6	2.2	10	3.7	3	1.1	50	18.7
Severo	8	3.0	2	0.8	4	1.5	0	0.0	14	5.2
Total	164	61.2	37	13.8	48	17.9	19	7.1	268	100

Nota: Escala ERSA de Chunga, 2019.

En la tabla 4, se presenta los resultados de niveles de riesgo suicida según tipo de familia. Del total de participantes, 164(61.2%) estudiantes pertenecen al tipo de familia nuclear, 48(17.9%) tienen el tipo de familia monoparental, 37(13.8%) pertenecen al tipo de familia extensa y 19(7.1%) estudiantes tienen la familia reconstituida. Asimismo, el mayor número con riesgo ausente (46.6%) pertenecen al grupo de familia nuclear, seguido del 12.7%, pertenecientes a las familias monoparentales. Por otro lado, las cifras más altas de riesgo suicida moderado son 11.6% y 3.7% pertenecientes a la familia nuclear y monoparental respectivamente. Finalmente, el 3.0% del total tienen riesgo severo y pertenecen a familias nucleares, seguido del 1.5% pertenecientes a familias monoparentales.

#### IV. DISCUSIÓN

En el presente estudio se obtuvo que un 76.1% de los adolescentes se encuentran con un riesgo de suicidio ausente; el 18.7% se encuentra en un nivel de riesgo moderado y el 5.2% se encuentra en un nivel severo (tabla 1). Es decir, un 23.9% de la población adolescente presenta riesgo suicida entre niveles moderados y severos, siendo este un hallazgo significativo y preocupante. Resultados similares encontró Cárdenas (2020) en su estudio realizado a la población adolescente peruana, obteniendo que el 19% presenta riesgo suicida. Asimismo, en otros países, como Ecuador, la prevalencia de 26.3% en ideación suicida (Zanus, et al., 2021) y en Brasil, uno de cada seis (6) estudiantes adolescentes presenta riesgo de suicidio (Silva, et al., 2022); mientras que, en Polonia, el 24.7% presenta ideación suicida, el 15.6% planes suicidas y 4.3% intento suicida (Zygo, et al., 2019).

A diferencia de Coll y Barrera (2022) quienes evidenciaron que el 5.1% de adolescentes tiene riesgo suicida en la población de Ecuador. Asimismo, en Italia, el 6.4% de la muestra adolescente presentó ideación suicida y el 1.4% presentaron intento suicida (Duarte, et al., 2020). En Portugal, la prevalencia de ideación suicida fue de 5.1% y 3.9% de intento suicida (Aguirre y Auquilla, 2018). Las cifras de riesgo suicida varían en los diversos países; sin embargo, la problemática se encuentra presente entre los adolescentes, por lo que se sugiere tomar medidas preventivas a fin de reducir dichas cifras.

Teniendo en cuenta el sexo (tabla 2), se evidenció que el riesgo de quitarse la vida es mayor en el sexo femenino (25.8% con riesgo moderado y un 9.9% con riesgo severo), que en el masculino (11.8% con riesgo moderado y un 0.8% con riesgo severo). Estas diferencias según Miranda, et al. (2019) se deben a que las mujeres enfrentan factores de riesgo particulares para los intentos de suicidio, como trastornos alimentarios, trastorno de estrés postraumático, trastorno bipolar, experiencias de violencia en relaciones sentimentales, síntomas depresivos, dificultades en las relaciones interpersonales y antecedentes de abortos; en cambio, en los hombres los factores de riesgo son: el consumo de drogas, trastornos de externalización y la disponibilidad de métodos letales.

De la misma manera, Cárdenas (2020) evidenció que las adolescentes de sexo femenino constituyen un 23% del total de casos con riesgo suicida y los hombres un 17.0%. Asimismo, en otros países de Latinoamérica se encontraron datos parecidos, por ejemplo, en Brasil el riesgo suicida se presenta en mayor proporción en el sexo femenino (17.3%) (Silva, et al., 2022); además, según Ardiles, et al. (2018), la población adolescente chilena el 15.8% de mujeres presenta riesgo suicida. Aguirre y Auquilla (2018), en Ecuador, refieren que el 53% de total de casos con ideación suicida fueron mujeres. Por otro lado, en Polonia, las mujeres presentaron mayor intento suicida que los varones (Zygo, et al. 2019).

Sin embargo, el estudio realizado por Araneda, et al. (2021) en Chile evidencia lo contrario, donde la tasa de mortandad en adolescentes varones es de 3.5. De la misma manera, Zygo, et al. (2019) menciona que los hombres tienden a llegar al suicidio consumado en mayor proporción que las mujeres debido a que tienen acceso a armas letales. Esta discrepancia en los resultados de los estudios se explica por la mayor prevalencia de ideación suicida en mujeres y la mayor frecuencia de suicidio consumado en hombres (OMS, 2019). Es decir, se resalta la prevalencia del riesgo suicida en el sexo femenino a comparación de masculino debido a las diferencias en ambos sexos en los factores de riesgo y las formas de cometer suicidio; por lo que los hombres llegan al acto suicida más que las mujeres, siendo este resultado relevante y merece una atención específica en futuras investigaciones para conocer aquellas razones subyacentes detrás de esta disparidad de género y mejorar las estrategias de intervención.

En cuanto al grado de estudios (tabla 3), se obtuvo que en el cuarto y quinto grado se presentan mayor riesgo suicida moderado (5.6% y 4.1% respectivamente); además, el segundo y tercer grado presentan cifras más altas en riesgo suicida severo (5.6% y 4.1% respectivamente). Mientras que, Cárdenas (2020), en su estudio realizado en el Perú encontró que en el 5to grado existe un 27 % de riesgo suicida, en el 1er grado un 22%, el 2do y 3er grado obtuvo un 18% y el 4to grado un 13%. Considerando que el riesgo suicida se presenta en los diversos grados en niveles moderados y severos, se podría sugerir que este no está directamente relacionado con las demandas académicas o la presión de rendimiento, por lo que se deben considerar otras

variables como: estrés, autoestima y funcionalidad familiar, siendo materia de estudio que debería ser abordada en estudios posteriores.

Con respecto a los tipos de familia (tabla 4), existe un significativo número de adolescentes que tienen familia nuclear (62.2%), seguido por la familia monoparental (17.9%), por lo que las cifras de casos de riesgo suicida son similares; es decir, las familias nucleares y monoparentales tienen mayores cifras tanto en el riesgo ausente con 46.6% y 12.7% respectivamente, en el riesgo moderado (11.6% y 3.7%) y en el riesgo severo con un 3% y 1.5%. De la misma manera, Zygo et al. (2019), evidenciaron en los adolescentes que tienen mayor riesgo ante el suicidio son los que tuvieron familias monoparentales. Asimismo, el Ministerio de Salud (2019) menciona que la principal causa de los actos suicidas se debe a conflictos de los adolescentes con los padres, familias monoparentales, disfuncionales o problemas de comunicación entre los integrantes del hogar.

Mientras para González (2019) la estructura familiar separada de manera caótica es la más común, abarcando un 21.2% y la mayoría de los estudiantes (70.9%) presentan un riesgo leve de ideación suicida, indicando que el tipo de familia no parece ser un factor determinante en los niveles de ideación suicida. A pesar de que el riesgo de suicidio no prevalezca en algún tipo de familia en específico, se debe tener en cuenta que los conflictos familiares suelen generar tensión y malestar emocional en los adolescentes, lo cual también los lleva a presentar problemas de salud mental como depresión y ansiedad, que están muy relacionados con el suicidio.

Por otra parte, la variable riesgo suicida posee dimensiones (tabla 5) como proceso cognitivo, valoración afectiva, influencia sociocultural y planificación suicida. En cuanto al proceso cognitivo, se evidenció un 87.7% del riesgo suicida ausente y 10.4% riesgo moderado; por lo que la percepción del adolescente sobre sí mismo, sobre el mundo y el futuro influye en sus emociones y comportamientos (Chunga, 2019). Asimismo, la teoría Beck explica que la mente humana tiene la capacidad intrínseca de interpretar y procesar la información de una manera que puede llevar a distorsiones cognitivas, contribuyendo así a la formación de esquemas mentales que influyen en la percepción de la realidad (Godínez, 2022). Además, los adolescentes experimentan cambios cognitivos durante esta etapa que implica la capacidad de

pensar de manera abstracta y reflexionar sobre el significado de la vida y la muerte (Piaget, 1970). Es decir, el procesamiento cognitivo en los adolescentes tiene relación con el riesgo suicida, debido a que en dicha etapa se empieza a considerar la idea de que quitarse la vida y de acuerdo con las experiencias vividas pueden presentar esquemas cognitivos inadecuados.

En tanto a la dimensión de valoración afectiva, un 76.6% se encuentra en el nivel de riesgo suicida ausente, el 23.1% riesgo suicida moderado y un 2.2% con un riesgo severo. Por lo que la afectividad personal, percepción afectiva de la familia y pares repercute en la decisión del adolescente de acabar con su vida. La teoría de Erickson explica que los adolescentes están propensos a situaciones estresantes o rechazo social; lo cual genera un gran impacto emocional de forma negativa, sobre todo cuando el adolescente no tiene una autoestima fortalecida, lo cual le conlleva a tomar decisiones precipitadas e impulsivas. No ser aceptados en un grupo, la crisis de identidad y las crisis psicosociales que no son manejadas de manera adecuada puede hacer que el adolescente experimente sentimientos de desesperanza, aumentando así el riesgo de suicidio (Erikson, 1968). Por lo anterior expuesto, la autoestima y las muestras de afecto del círculo social cercano del adolescente puede constituir un factor de riesgo o protector para el adolescente; por lo que las estrategias de intervención se deben enfocar no solo en las y los adolescentes sino también en el ámbito familiar.

En la dimensión de influencia sociocultural, el 66.4% presenta riesgo suicida ausente, 30.2% riesgo suicida moderado y un 3.4 % riesgo severo. Lo cual indicaría que las creencias culturales, normas sociales, los medios de comunicación e información transmitida tienen gran impacto en el riesgo de suicidio en la población adolescente (Chunga, 2019). Por ello, la exposición a las redes sociales se relacionó de manera significativa con un aumento en la probabilidad de intentos de suicidio, contribuyendo así al mayor riesgo de este comportamiento entre las adolescentes. Las conductas suicidas se propagan a través de las plataformas de redes sociales debido a la exposición a estas, y este contagio suicida intensifica las disparidades de género existentes (Yildiz, 2019). Es decir, los adolescentes perciben estas conductas como una moda, por lo que es importante abordar las influencias negativas de las redes sociales.

Con respecto a la dimensión de planificación suicida, el 79.9% se encuentra en riesgo suicida ausente, 13.1% en riesgo suicida moderado y 7.1% en riesgo severo. Es decir, el número de intentos previos y los métodos usados aumentan el riesgo de cometer suicidio. Estas cifras resultan alarmantes debido que un alto porcentaje de adolescentes que quieren acabar con su vida ya lo han planificado e intentado hacerlo en algún momento (Chunga, 2019). Teniendo en cuenta los resultados, se debe tener en cuenta una intervención inmediata y personalizada en aquellos adolescentes con intentos de suicidio previos.

En cuanto a las limitaciones principales para realizar el estudio fueron la poca predisposición de los estudiantes para participar y las ideas erróneas sobre los que acuden al servicio de psicología, por lo que los adolescentes aducen que al resolver la prueba psicológica serán catalogados como estudiantes con problemas mentales. Sin embargo, a pesar de las limitaciones se lograron obtener resultados e información sobre la variable de estudio.

Los resultados respaldan la necesidad de implementar programas de prevención del suicidio en la institución educativa, con un enfoque particular en la identificación y apoyo de los adolescentes en mayor riesgo, especialmente aquellos del sexo femenino. Además, se sugiere realizar investigaciones adicionales para comprender mejor los factores subyacentes y diseñar intervenciones más específicas y efectivas.

#### V. CONCLUSIONES

- La mayoría (76.1%) de los adolescentes de la Institución Educativa Emblemática "San Juan de la Libertad" no presentaron riesgo suicida.
- Las mujeres presentaron un mayor porcentaje de riesgo suicida (25.8% y 9.9%) a comparación de los varones (11.8% y 0.8%).
- El riesgo suicida ausente predominó indistintamente al grado de estudios (1er a 5to grado del nivel secundario).
- Los tipos de familia que prevalecen en los adolescentes son la nuclear y monoparental, siendo predominante en ambos el riesgo suicida ausente.

#### VI. RECOMENDACIONES

- A la Gerencia de Desarrollo Social del Gobierno Regional de Amazonas;
   fortalecer los programas educativos preventivo-promocionales enfocados en reducir los factores de riesgo suicida en la población adolescente.
- A la Dirección Regional de Salud de Amazonas; incluir en su plan operativo actividades de prevención y promoción de temas de salud mental en la población adolescente, asimismo integrar estrategias de prevención del suicidio en las políticas de salud mental a nivel regional y abogar por la asignación de recursos adecuados para la atención de la salud mental.
- A la Dirección Regional de Educación de Amazonas; garantizar mínimo un psicólogo por institución educativa, para que la población adolescente tenga orientación y soporte psicológico y contar con más de un profesional en salud mental en aquellas instituciones que tengan una población considerable. Como también incluir en su plan de trabajo programas de salud mental escolar que incluyan talleres, sesiones educativas y actividades destinadas a sensibilizar sobre la importancia de la salud mental.
- A la Institución Educativa San Juan de la Libertad; detectar y dar seguimiento de casos con posibles autolesiones y riesgo de suicidio para una adecuada intervención. Otro punto importante implicaría brindar sesiones educativas preventivas en los adolescentes con temas como: gestión emocional, resiliencia y habilidades sociales.

#### VII.REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Aguirre, A. y Auquilla, I. (2018). Detección temprana de ideación suicida e identificación de los factores de riesgo asociados, en adolescentes de dos unidades educativas del sur de la ciudad de quito en el periodo septiembre 2017 a febrero 2018. [Tesis de licenciatura, Pontificia universidad católica del ecuador]. Repositorio PUCE <a href="http://repositorio.puce.edu.ec/bitstream/handle/22000/14768/tesis%20ideaci%c3%93n%20suicida%20en%20adolescentes.pdf?sequence=1&isallowed=y">http://repositorio.puce.edu.ec/bitstream/handle/22000/14768/tesis%20ideaci%c3%93n%20suicida%20en%20adolescentes.pdf?sequence=1&isallowed=y</a>
- AlAzzam, M., Abuhammad, S., Tawalbeh, L. y Dalky, H. (2021). Prevalence and Correlates of Depression, Anxiety, and Suicidality Among High School Students: A National Study. *Journal of psychosocial nursing and mental health services*, (8), 43–51. <a href="https://doi.org/10.3928/02793695-20210426-02">https://doi.org/10.3928/02793695-20210426-02</a>
- Araneda, N., Sanhueza, P., Pacheco, J. y Sanhueza, A. (2021). Suicidio en adolescentes y jóvenes en Chile: riesgos relativos, tendencias y desigualdades. *Revista panamericana de salud pública*. *45*(4) págs. 1–9. <a href="https://doi.org/10.26633/RPSP.2021.4">https://doi.org/10.26633/RPSP.2021.4</a>
- Ardiles, R., Alfaro, P., Díaz, I. y Martínez, V. (2018). Riesgo de suicidio adolescente en localidades urbanas y rurales por género, región de Coquimbo, Chile. *Aquichan*, *18*(2). https://aquichan.unisabana.edu.co/index.php/aquichan/article/view/8619
- Arispe, C.; Yangali, J.; Guerrero, M.; Lozada, O.; Acuña, L. y Arellano, C. (2020). La investigación científica: una aproximación para estudios de postgrado. Universidad internacional de Ecuador.
- Cárdenas, L. (2020). Riesgo suicida en los alumnos de secundaria de una institución educativa pública del distrito de Huácar Huánuco 2019. [Tesis de Licenciatura, Universidad nacional "Hermilio Valdizan"]. Repositorio UNHEVAL. <a href="https://repositorio.unheval.edu.pe/bitstream/handle/20.500.13080/5893/TPS">https://repositorio.unheval.edu.pe/bitstream/handle/20.500.13080/5893/TPS</a>
- Chunga, R. (2019). Construcción de una escala para identificar riesgo suicida en estudiantes de secundaria de instituciones educativas públicas-Los Olivos. Lima, 2019. [Tesis de Licenciatura, Universidad Cesar Vallejo]. Repositorio UCV. <a href="https://hdl.handle.net/20.500.12692/36764">https://hdl.handle.net/20.500.12692/36764</a>

<u>00294C28.pdf?sequence=1&isAllowed=y</u>

- Coll, N. y Barrera, O. (2022). Prevalencia de riesgo de suicidio y variables sociodemográficas asociadas en los adolescentes del cantón Nabón. [Tesis de licenciatura, Universidad del Azuay]. Dspace. <a href="https://dspace.uazuay.edu.ec/handle/datos/12310">https://dspace.uazuay.edu.ec/handle/datos/12310</a>
- Contreras, C.; Atencio, J.; Sedano, C.; Ccoicca, F. y Paucar, W. (2022). Suicidios en el Perú: Descripción epidemiológica a través del Sistema Informático Nacional de Defunciones (SINADEF) en el periodo 2017- 2021. *Rev Neuropsiquiatr.* 2022; 85(1): 19-28. https://doi.org/10.20453/rnp.v85i1.4152
- Cortés, A; Román, M.; Suárez, R. y Alonso, R. (2021). Conducta suicida, adolescencia y riesgo. *Anales de la Academia de Ciencias de Cuba*, 11(2). <a href="http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S2304-01062021000200029&lng=es&tlng=es">http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S2304-01062021000200029&lng=es&tlng=es</a>.
- Duarte, T., Paulino, S., Almeida, C., Gomes, H., Santos, N. y Gouveia-Pereira, M. (2020). Self-harm as a predisposition for suicide attempts: A study of adolescents' deliberate self-harm, suicidal ideation, and suicide attempts.

  \*Psychiatry research. 287, 112553.\*

  https://doi.org/10.1016/j.psychres.2019.112553
- Erikson, E. (1968). *Identidad: Juventud y crisis*. Norton. <a href="https://es.scribd.com/document/493752824/Erikson-Erik-H-Identidad-Juventud-Y-Crisis">https://es.scribd.com/document/493752824/Erikson-Erik-H-Identidad-Juventud-Y-Crisis</a>
- Godínez, A.; Roque, D.; Garay, G.; Romaní, F. y Vivanco, R. (2019). Tipos de familia e ideación suicida en estudiantes de secundaria de una institución educativa de Tacna-Perú, 2019. *Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar*.1195-1210 pp. 7(2). <a href="https://www.researchgate.net/publication/369805102">https://www.researchgate.net/publication/369805102</a> Tipos de familia e i deacion suicida en estudiantes de secundaria de una institucion educati va de Tacna-Peru 2019
- Godínez, A. (2022). Tipos de familia e ideación suicida en estudiantes de tercero a quinto grado de secundaria de la Institución educativa Francisco Antonio de Zela. [Tesis de Licenciatura, Universidad Privada de Tacna]. Repositorio UPT.
  - https://repositorio.upt.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12969/2402/Godinez-Salazar-Antonella.pdf?sequence=1&isAllowed=y

- Gonzáles, H. (2019). Distintos tipos de familia, distintos tipos de rendimiento académico. [Trabajo de grado, Universidad de la Laguna]. Universidad de la Laguna.
  - https://riull.ull.es/xmlui/bitstream/handle/915/15721/Distintos%20tipos%20de%20familia%2C%20distintos%20tipos%20de%20rendimiento%20acade mico.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Guardamino, B. (2023). *Dos personas al día se suicidan en el Perú: estos son los factores de riesgo*. Infobae. <a href="https://www.infobae.com/peru/2023/09/13/d">https://www.infobae.com/peru/2023/09/13/d</a> ospersonas-al-dia-se-suicidan-en-el-peru-estos-son-los-factores-de-riesgo/
- Hernández, C. y Carpio, N. (2019). Introducción a los tipos de muestreo. *Revista Alerta*. 2(1): 75-79. <a href="https://alerta.salud.gob.sv/wp-content/uploads/2019/04/Revista-ALERTA-An%CC%83o-2019-Vol.-2-N-1-vf-75-79.pdf">https://alerta.salud.gob.sv/wp-content/uploads/2019/04/Revista-ALERTA-An%CC%83o-2019-Vol.-2-N-1-vf-75-79.pdf</a>
- Hernández, R. y Mendoza, C. (2018). *Metodología de la investigación: las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta.* McGRAW-HILL
- Hernández, R., Fernández, C. y Baptista, P. (2014). *Metodología de la investigación* (6ª. ed.). McGRAW-HILL.
- Huamani, S.; Márquez, R.; Saavedra, M.; Calle, X. y Hernández, R. (2021) Funcionamiento familiar e ideación suicida en estudiantes peruanos. *Archivos Venezolanos de farmacología y terapéutica*. 40(7) ,2021. ISSN 2610-7988. http://doi.org/10.5281/zenodo.5752456
- Ivey, A.; Demissie, Z.; Crosby, A.; Stone, D.; Gaylor, E.; Wilkins, N.; Lowry, R., y Brown, M. (2020). Suicidal Ideation and Behaviors Among High School Students Youth Risk Behavior Survey, United States, 2019. MMWR supplements, 69(1), 47–55. <a href="https://doi.org/10.15585/mmwr.su6901a6">https://doi.org/10.15585/mmwr.su6901a6</a>
- Koppmann, A. (2020). Aspectos generales del riesgo suicida en la consulta del médico general. *Revista Médica Clínica Las Condes.* 31(2), 163-168. <a href="https://doi.org/10.1016/j.rmclc.2020.01.007">https://doi.org/10.1016/j.rmclc.2020.01.007</a>
- Liu, D., Liu, S., Deng, H., Qiu, L., Xia, B., Liu, W., Zhang, D., Huang, D.; Guo, H. y Zhang, X. (2022). Depression and suicide attempts in Chinese adolescents with mood disorders: the mediating role of rumination. *European archives of psychiatry and clinical neuroscience*. <a href="https://doi.org/10.1007/s00406-022-01444-2">https://doi.org/10.1007/s00406-022-01444-2</a>

- López, P y Fachelli, S. (2015). *Metodología de la investigación social cuantitativa*. [Monografía, Universitat Autónoma de Barcelona]. Departament de Sociologia, Universitat Autònoma de Barcelona. <a href="https://ddd.uab.cat/pub/caplli/2016/163567/metinvsoccua">https://ddd.uab.cat/pub/caplli/2016/163567/metinvsoccua</a> a2016 cap2-3.pdf
- Medina, D. (2019). Factores de riesgo asociados al intento de suicidio en adolescentes en el Hospital III Goyeneche en el año 2015-2018". [Tesis de Licenciatura, Universidad Nacional de San Agustin de Arequipa]. Repositorio UNSA.
- Ministerio de Salud [Minsa]. (2019). Más del 30% de adolescentes considera que el suicidio es una salida a sus problemas. Ministerio de la Salud. <a href="https://www.gob.pe/institucion/minsa/noticias/50706-mas-del-30-de-adolescentes-considera-que-el-suicidio-es-una-salida-a-sus-problemas">https://www.gob.pe/institucion/minsa/noticias/50706-mas-del-30-de-adolescentes-considera-que-el-suicidio-es-una-salida-a-sus-problemas</a>
- Ministerio de Salud [Minsa] (2022). *El 71.5 % de los casos de intento de suicidio en el Perú es de personas entre 15 y 34 años*. Ministerio de Salud. <a href="https://www.gob.pe/institucion/minsa/noticias/648965-el-71-5-de-los-casos-de-intento-de-suicidio-en-el-peru-es-de-personas-entre-15-y-34-anos">https://www.gob.pe/institucion/minsa/noticias/648965-el-71-5-de-los-casos-de-intento-de-suicidio-en-el-peru-es-de-personas-entre-15-y-34-anos</a>
- Miranda, A., Castellví, P., Parés, O., Alayo, I., Almenara, J., Alonso, I., Blasco, M. J., Cebrià, A., Gabilondo, A., Gili, M., Lagares, C., Piqueras, J. A., Rodríguez, T., Rodríguez, J., Roca, M., Soto, V., Vilagut, G., & Alonso, J. (2019). Gender differences in suicidal behavior in adolescents and young adults: systematic review and meta-analysis of longitudinal studies. International health, 64(2), 265-283. journal of public https://doi.org/10.1007/s00038-018-1196-1
- Moreno, G.; Trujillo, L.; García, N. y Tapia, F. (2019). Suicidio y depresión en adolescentes: una revisión de la literatura. *Revista Chilena De Salud Pública*, 23(1), p. 31–41. <a href="https://doi.org/10.5354/0719-5281.2019.55041">https://doi.org/10.5354/0719-5281.2019.55041</a>
- Organización Mundial de la Salud [OMS] (2019). Suicidio en todo el mundo en 2019: estimaciones de salud global. OMS.
- Organización mundial de la salud [OMS] (2021). *Una de cada 100 muertes es por suicidio*. OMS. <a href="https://www.who.int/es/news/item/17-06-2021-one-in-100-deaths-is-by-suicide">https://www.who.int/es/news/item/17-06-2021-one-in-100-deaths-is-by-suicide</a>
- Organización Mundial de la Salud [OMS] (2023). *Salud adolescente*. OMS. https://www.who.int/es/health-topics/adolescent-health#tab=tab\_3

- Piaget, J. (1970). Piaget's theory. *Carmichael's manual of child psychology*. Vol. 1, 703–732 pp. Wiley
- Riesman, A. (2022). Más de 6 mil peruanos fallecieron por suicidio durante los últimos 10 años. *El comercio*. <a href="https://elcomercio.pe/peru/mas-de-6-mil-peruanos-fallecieron-por-suicidio-durante-los-ultimos-10-anos-prevencion-del-suicidio-posvencion-peruavuda-ecdata-noticia/?ref=ecr">https://elcomercio.pe/peru/mas-de-6-mil-peruanos-fallecieron-por-suicidio-durante-los-ultimos-10-anos-prevencion-del-suicidio-posvencion-peruavuda-ecdata-noticia/?ref=ecr</a>
- Rodríguez, A. y Pérez, A. (2017). Métodos científicos de indagación y de construcción del conocimiento. *Revista Escuela de Administración de Negocios*, (82) ,1-26. ISSN: 0120-8160. https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=20652069006
- Sifuentes, F. (2018). Clima social familiar e ideación suicida en adolescentes del centro pre-universitario de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas, Chachapoyas, 2017. [Tesis de licenciatura, Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas]. Repositorio UNTRM. <a href="https://repositorio.untrm.edu.pe/handle/20.500.14077/1325">https://repositorio.untrm.edu.pe/handle/20.500.14077/1325</a>
- Silva, L.; Silva, P., Demenech, L., Vieira, M., Silva, M. y Dumith, S. (2022). Suicide risk in high school students: who are the most vulnerable groups?. *Revista paulista de pediatria: orgao oficial da Sociedade de Pediatria de Sao Paulo,* 41, e2021236. https://doi.org/10.1590/1984-0462/2023/41/2021236
- Yıldız, M.; Orak, U.; Walker, M. y Solakoglu, O. (2019) Contagio suicida, género e intentos de suicidio entre adolescentes. *Death Studies*, 43:6, 365-371. <a href="https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/07481187.2018.1478914?scr">https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/07481187.2018.1478914?scr</a> oll=top&needAccess=true
- Zanus, C., Battistutta, S., Aliverti, R., Monasta, L., Montico, M., Ronfani, L.y Carrozzi, M. (2021). High-school students and self-injurious thoughts and behaviours: clues of emotion dysregulation. *Italian journal of pediatrics*, 47(1), 14. <a href="https://ijponline.biomedcentral.com/articles/10.1186/s13052-021-00958-0">https://ijponline.biomedcentral.com/articles/10.1186/s13052-021-00958-0</a>
- Zygo, M., Pawłowska, B., Potembska, E., Dreher, P. y Kapka-Skrzypczak, L. (2019). Prevalence and selected risk factors of suicidal ideation, suicidal tendencies and suicide attempts in young people aged 13-19 years. *Annals of agricultural and environmental medicine: AAEM*, 26(2), 329–336. <a href="https://doi.org/10.26444/aaem/93817">https://doi.org/10.26444/aaem/93817</a>

# **ANEXOS**

Anexo 1
MATRIZ DE CONSISTENCIA

Título: Riesgo suicida en adolescentes de una Institución Educativa Pública, Chachapoyas, 2023

Formulación	Objetivos	Variable	Marco metodológico
del problema	·		
¿Existe riesgo	Objetivo general		Enfoque de la investigación
suicida en	Determinar el riesgo suicida en		Cuantitativo
adolescentes de	adolescentes de la institución educativa		Nivel de investigación
la institución	emblemática San Juan de la Libertad de		Descriptivo simple
educativa	Chachapoyas, 2023		Diseño
emblemática			No experimental transversal
San Juan de la	Objetivos Específicos		
Libertad de	Identificar el riesgo suicida según sexo		Métodos, técnicas e instrumentos
Chachapoyas,	en adolescentes de la institución		Método: Deductivo
2023?	educativa emblemática San Juan de la		Técnica: Encuesta
	Libertad de Chachapoyas, 2023.	Riesgo	Instrumento: Escala de Riesgo Suicida Adolescente (ERSA) (Chunga,
		suicida	2019).
	Identificar el riesgo suicida por grado		Población: 986 estudiantes del nivel secundario de la Institución Educativa
	de estudios en adolescentes de la		Emblemática "San Juan de la Libertad", de Chachapoyas, 2023.
	institución educativa emblemática San		Muestra: 268 estudiantes del nivel secundario de la Institución Educativa
	Juan de la Libertad de Chachapoyas,		Emblemática "San Juan de la Libertad", de Chachapoyas, 2023.
	2023.		Muestreo: Probabilístico estratificado.
			Análisis de datos: Análisis descriptivo
	Identificar el riesgo suicida por tipo de		
	familia en adolescentes de la		
	institución educativa emblemática San		
	Juan de la Libertad de Chachapoyas,		
	2023.		

Anexo 2 OPERACIONALIZACIÓN DE LA VARIABLE

Título: Riesgo suicida

Variable	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Ítem s	Categorización de la variable		Escala
	El suicidio es cualquier acto de autodestrucción		Proceso cognitivo	Ideas negativas sobre la vida.  Pensamientos derrotistas.	2, 4	Riesgo ausente: 0-5 p. Riesgo moderado: 6-7 p. Riesgo severo: ≥ 8 p.	Riesgo	
	mortal de manera más o		Valoración	Afectividad personal.	6	Riesgo ausente: 0-4 p.	ausente: 0-15	Variable: Ordinal
	menos consciente, por lo que el riesgo	La probabilidad de que la	afectiva	Percepción de la dinámica familiar.	1, 5,13	Riesgo moderado: 5-9 p. Riesgo severo: ≥ 10 p.	puntos. Riesgo	Ítems: Escala
Riesgo	suicida es la probabilidad de	persona acabe con su vida		Conflictos con la pareja	7		moderad o: 16-24	tipo Likert. Respuestas:
suicida	suicidio de la	voluntariame		Modas	3		puntos.	- Totalmente
	persona en un momento	medida a	Influencia	Rechazo social	15	Riesgo ausente: 0-3 p.	Riesgo	en desacuerdo.
	específico, debido a		sociocultural	Paradigmas sociales	11	Riesgo moderado: 4-7 p. Riesgo severo: ≥ 8 p.	severo: Mayor o	- En desacuerdo
	determinantes personales, familiares y	de Chuga.		Situaciones sociales desfavorables	12		igual a 25 puntos.	<ul><li>De acuerdo.</li><li>Totalmente de acuerdo.</li></ul>
	sociales. (Koppmann,		Planificación	Búsqueda de métodos letales.	8, 9	Riesgo ausente: 0-2 p. Riesgo moderado: 3-4 p.	puntos.	
	2020)		suicida	Numero de intentos.	14	Riesgo severo: ≥ 5 p.		



Huella:



## Anexo 3 ASENTIMIENTO INFORMADO

Mi nombre es Gloria Elizabeth Fernández Carranza, soy estudiante de la Universidad Nacional Toribio Rodríguez de Mendoza y me encuentro realizando un trabajo de investigación titulado "Riesgo suicida en adolescentes de una institución educativa pública, Chachapoyas, 2023" para lo cual necesito de tu apoyo y participación. Tu participación consistirá en responder la Escala ERSA de Chunga. Además, tu participación es libre y voluntaria, es decir si tus padres están de acuerdo con que participes y tú no deseas participar o no deseas continuar en el estudio puedes retirarte. Tu participación servirá para determinar la prevalencia del riesgo suicida en adolescentes de una institución educativa pública en Chachapoyas. Asimismo, la información que brindes será confidencial, es decir que nadie más que la investigadora sabrá de tus respuestas.

Si deseas participar en la investigación pon tu nombre completo y marca con una X el cuadrito con la opción SI y en caso de que no desees participar no escribas tu nombre completo y marca con una X el cuadrito con la opción NO. Marca con una X

NO

SI

Nombre:	 	 





# CONSENTIMIENTO INFORMADO PARA PARTICIPAR EN UNA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

Yoidentificado(a)
con DNI $N^{\circ}$ , padre/madre/apoderado del menor
he sido informado(a) por
Gloria Elizabeth Fernández Carranza, interna de Psicología de la Universidad Naciona
Toribio Rodríguez de Mendoza de Amazonas, que realizó un trabajo de investigación
titulado "Riesgo suicida en adolescentes de una institución educativa pública
Chachapoyas, 2023" que tiene como finalidad determinar la prevalencia del riesgo
suicida en adolescentes de una institución educativa pública, Chachapoyas, 2023; es por
eso que:
<ol> <li>Acepto que mi menor hijo(a) conteste la Escala de ERSA, con la finalidad de detectar el riesgo suicida.</li> <li>Acepto que la investigadora Gloria Elizabeth Fernández Carranza utilice la</li> </ol>
información que mi menor hijo(a) le otorgue, sin dar a conocer su identidad.
Firma de padre o apoderado
DNI N°:
Huella:

#### FICHA TÉCNICA DEL INSTRUMENTO

#### Escala para identificar riesgo suicida adolescente (ERSA) (Chunga, 2019)

Nombre: Escala para identificar riesgo suicida adolescente (ERSA)

Autor: Chunga Vite, Robert Pascual

Procedencia: Universidad César Vallejo – Perú

Año de creación: 2019

Objetivo: identificar riesgo suicida en el grupo etario adolescente

Aspectos que evalúa: 4 factores

- Proceso cognitivo

- Valoración afectiva

- Influencia sociocultural

Planificación suicida

Administración: Individual y colectiva

Aplicación: adolescentes entre 13 y 18 años de ambos sexos, con nivel de instrucción secundario, capaces de comprender la consigna y los ítems.

Duración: No hay un tiempo específico; sin embargo, se recomienda responderlo entre 15 a 20 minutos.

Tipo de ítem: Tipo de escala Likert.

Ámbitos de aplicación: educativo, clínico, investigación.

Materiales: manual y escala impresa.

Link: <a href="https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/36764/Chunga\_VRP">https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/36764/Chunga\_VRP</a>
.pdf?sequence=1&isAllowed= y





## ESCALA DE RIESGO SUICIDA ADOLESCENTE (ERSA)

(Chunga, 2019)

	I. DATOS GENERALES							
Nombres y Apellidos/ Seudónimo: Grado: Sección: Fecha: Edad: Sexo: Procedencia: Tipo de familia: nuclear ( ) extensa ( ) monoparental ( ) reconstituida ( ) Sufre de alguna enfermedad: Recibe o recibió tratamiento psicológico:  II. INSTRUCCIONES: A continuación encontrarás una serie de frases sobre emociones o sentimientos. Lee cada una de ellas y marca con un aspa (X) el grado de acuerdo o desacuerdo que tengas con cada frase. No hay respuestas buenas ni malas, además son confidenciales y secretas; por ello, no dejes ninguna sin responder y sé sincero(a). ¡Adelante!								
	TD	ED	DA			TA	,	
	Totalmente en desacuerdo	En desacuerdo	De acuerdo	1 ota	ıment	e de a	cuerd	0
	PR	-	RESPUESTA  TD ED DA TA					
						ED	DA	TA
	Mis padres no se preocupan p	-	esespera.					
2. Mi vida es insoportable, no la aguanto.								
3. Escribir una carta explicando los motivos para quitarse la vida está de moda.								
	Sería mejor estar muerto.							
5.	Soy una carga para mis padre	es; si yo no viviera	, ellos serían fel	ices.				
6. Últimamente mi vida me interesa poco.								
7.	No vale la pena seguir vivien	do sin una pareja a	a mi lado.					
8.	Sé que pastillas acabarían ráp	oido con mi vida.						
9.	He averiguado en Internet cón	mo matarme.						
10. Tengo razones importantes para seguir viviendo.								
11. Los adolescentes elegimos morir cuando la sociedad no nos entiende o ayuda.								
12. Si no ingreso a la universidad mi vida no tiene sentido.								
13. Mi familia no me quiere.								
14. He intentado matarme antes, y lo volvería a hacer.								
15	5. El rechazo de los compañer la vida.		otivo para quita	rse				
		Resultado						

Anexo 7

Dimensiones y niveles de riesgo suicida en adolescentes de la institución educativa emblemática "San Juan de la Libertad" de Chachapoyas, 2023.

	Dimensiones				
Riesgo de	Proceso	Valoración	Influencia	Planificación	
suicidio	cognitivo	afectiva	sociocultural	suicida	
	fi (%)	fi (%)	fi (%)	fi (%)	
Ausente	235(87.7)	200 (74.6)	178 (66.4)	214(79.9)	
Moderado	28(10.4)	62(23.1)	81(30.2)	35(13.1)	
Severo	5(1.9)	6(2.2)	9(3.4)	19(7.1)	
Total	268 (100.0)	268(100.0)	268(100.0)	268(100.0)	

Nota: Resultados obtenidos en SPSS-V23.

Tabla 5.

# AUTORIZACIÓN PARA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

