

Tesis - Construcción y validación de una escala para medir la vulnerabilidad a la violencia contra la mujer en señoritas de u...

 Universidad Peruana Union

Detalles del documento

Identificador de la entrega

trn:oid:::29566:586695216

Fecha de entrega

5 may 2026, 5:08 p.m. GMT-5

Fecha de descarga

5 may 2026, 9:28 p.m. GMT-5

Nombre del archivo

Tesis - Construcción y validación de una escala para medir la vulnerabilidad a la violencia contr.....docx

Tamaño del archivo

2.4 MB

48 páginas

8532 palabras

45.844 caracteres

14% Similitud general

El total combinado de todas las coincidencias, incluidas las fuentes superpuestas, para ca...

Filtrado desde el informe

- ▶ Bibliografía
- ▶ Texto citado
- ▶ Texto mencionado
- ▶ Coincidencias menores (menos de 8 palabras)

Exclusiones

- ▶ N.º de coincidencias excluidas

Fuentes principales

- 12%  Fuentes de Internet
- 6%  Publicaciones
- 10%  Trabajos entregados (trabajos del estudiante)

Marcas de integridad

N.º de alertas de integridad para revisión

No se han detectado manipulaciones de texto sospechosas.

Los algoritmos de nuestro sistema analizan un documento en profundidad para buscar inconsistencias que permitirían distinguirlo de una entrega normal. Si advertimos algo extraño, lo marcamos como una alerta para que pueda revisarlo.

Una marca de alerta no es necesariamente un indicador de problemas. Sin embargo, recomendamos que preste atención y la revise.

Fuentes principales

- 12% Fuentes de Internet
- 6% Publicaciones
- 10% Trabajos entregados (trabajos del estudiante)

Fuentes principales

Las fuentes con el mayor número de coincidencias dentro de la entrega. Las fuentes superpuestas no se mostrarán.

1	Trabajos entregados	Universidad Peruana Union on 2023-11-20	<1%
2	Internet	repositorio.ucv.edu.pe	<1%
3	Trabajos entregados	Universidad Cooperativa de Colombia on 2023-04-12	<1%
4	Trabajos entregados	POSGRADO on 2025-08-22	<1%
5	Internet	docs.google.com	<1%
6	Internet	repositorio.upeu.edu.pe	<1%
7	Trabajos entregados	Universidad Andina Nestor Caceres Velasquez on 2023-12-25	<1%
8	Internet	www.coursehero.com	<1%
9	Internet	journals.copmadrid.org	<1%
10	Internet	repositorio.uct.edu.pe	<1%
11	Internet	repositorio.umariana.edu.co	<1%

12	Internet	revmgi.sld.cu	<1%
13	Internet	www.scribd.com	<1%
14	Internet	scielo.senescyt.gob.ec	<1%
15	Internet	core.ac.uk	<1%
16	Internet	hdl.handle.net	<1%
17	Internet	revibiomedica.sld.cu	<1%
18	Trabajos entregados	American School Foundation of Monterrey on 2025-02-11	<1%
19	Trabajos entregados	Universidad Cesar Vallejo on 2024-12-13	<1%
20	Internet	www.acnur.org	<1%
21	Publicación	Aitor Cubells-Gómez. "New materials with advanced properties for label-free opti...	<1%
22	Internet	alicia.concytec.gob.pe	<1%
23	Internet	prhsj.rcm.upr.edu	<1%
24	Internet	www.un.org	<1%
25	Publicación	Jonatan Baños-Chaparro. "Gestión del tiempo y compromiso académico en estudi...	<1%

26	Trabajos entregados	Universidad Autónoma de Aguascalientes on 2025-06-19	<1%
27	Internet	bdjur.stj.jus.br	<1%
28	Internet	bibliotecadigital.univalle.edu.co	<1%
29	Internet	produccioncientifica.uhu.es	<1%
30	Internet	www.rri.ro	<1%
31	Trabajos entregados	Cooperativa de Servicios Educativos Abraham Lincoln Ltda on 2024-09-24	<1%
32	Publicación	Meng Xuan ZHANG, Yu Qing WU, Anise M.S. WU. "Metacognitive-affective pathwa...	<1%
33	Trabajos entregados	Universidad Continental on 2025-03-27	<1%
34	Trabajos entregados	Universidad Nacional de Cajamarca on 2026-03-12	<1%
35	Internet	repositorio.uide.edu.ec	<1%
36	Internet	repositorio.uloyola.es	<1%
37	Publicación	Rebeca Guzmán-Saldaña, Teresita de Jesús Saucedo-Molina, Melissa García Meraz...	<1%
38	Trabajos entregados	Vrije Universiteit Amsterdam on 2025-10-30	<1%
39	Internet	elcomercio.pe	<1%

40	Internet	gredos.usal.es	<1%
41	Internet	ideas.repec.org	<1%
42	Internet	roderic.uv.es	<1%
43	Internet	www.researchgate.net	<1%
44	Trabajos entregados	Universidad Andina Nestor Caceres Velasquez on 2026-01-22	<1%
45	Trabajos entregados	Universidad Cesar Vallejo on 2016-03-03	<1%
46	Trabajos entregados	Universidad Peruana Union on 2023-11-20	<1%
47	Trabajos entregados	Universidad Privada Antenor Orrego 2025 on 2025-11-23	<1%
48	Trabajos entregados	University of Northumbria at Newcastle on 2011-03-31	<1%
49	Internet	d-nb.info	<1%
50	Internet	indico.global	<1%
51	Internet	repositorio.autonoma.edu.pe	<1%
52	Internet	repositorio.uchile.cl	<1%
53	Internet	repositorio.unach.edu.pe	<1%

54	Internet	revistalatam.redilat.org	<1%
55	Internet	transparencia.unitru.edu.pe	<1%
56	Internet	www.aacademica.org	<1%
57	Internet	www.analesdepediatria.org	<1%
58	Internet	www.mdpi.com	<1%
59	Publicación	"Validación inicial del "Childhood Trauma Questionnaire-Short Form" versión esp...	<1%
60	Trabajos entregados	Pontificia Universidad Catolica del Peru on 2018-12-08	<1%
61	Trabajos entregados	Universidad Católica San Pablo on 2022-11-08	<1%
62	Trabajos entregados	Universidad Cesar Vallejo on 2023-07-31	<1%
63	Trabajos entregados	Universidad Peruana Union on 2023-11-20	<1%
64	Trabajos entregados	Universidad Rey Juan Carlos on 2024-05-18	<1%
65	Internet	busqueda.bvsalud.org	<1%
66	Internet	docs.bvsalud.org	<1%
67	Internet	repositorio.undac.edu.pe	<1%

68	Internet	
rua.ua.es		<1%
69	Internet	
www.ai-kolumbienkoordination.de		<1%
70	Internet	
www.thefreelibrary.com		<1%

UNIVERSIDAD PERUANA UNIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
Escuela Profesional de Psicología



**Construcción y validación de una escala para medir la
vulnerabilidad a la violencia contra la mujer en señoritas de un
instituto de San Román en el año 2025**

Tesis para obtener el Título Profesional de Psicólogo

Autor:

Juan Alexis Mango Mayta
Shantal Ruby Tito Carita
Lourdes Fabiola Villalta Llanque

Asesor:

Mgtr. Alcides Mamani Quispe

San Román Juliaca, 05 de mayo del 2026.

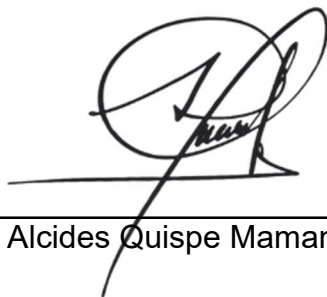
DECLARACIÓN JURADA DE ORIGINALIDAD DE TESIS

Yo Alcides Mamani Quispe, docente de la Facultad de Psicología, Escuela Profesional de Psicología, de la Universidad Peruana Unión.

DECLARO:

Que la presente investigación titulada: **“Construcción y validación de una escala para medir la vulnerabilidad a la violencia contra la mujer en señoritas de un instituto de San Román en el año 2025”** de los autores Juan Alexis Mango Mayta, Shantal Ruby Tito Carita, Lourdes Fabiola Villalta Llanque tiene un índice de similitud de 13 % verificable en el informe del programa Turnitin, y fue realizada en la Universidad Peruana Unión bajo mi dirección.

En tal sentido asumo la responsabilidad que corresponde ante cualquier falsedad u omisión de los documentos como de la información aportada, firmo la presente declaración en la ciudad de San Román Juliaca, a los 05 días del mes de mayo del año 2026



Mg. Alcides Quispe Mamani



ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS

En Puno, Juliaca, Villa Chullunquiani, a Veintitrés día(s) del mes de Abril del año 2024, siendo las 15:00 horas, se reunieron los miembros del jurado en la Universidad Peruana Unión Campus Juliaca, bajo la dirección del (de la) presidente(a):

Mg. Rita Cordova Soneso, el (la) secretario(a): Mg. Helen Sara Flores Mamani y los demás miembros: Mg. Noc Coila Jallahui y el (la) asesor(a) Mg. Alcides Quispe Mamani

con el propósito de administrar el acto académico de sustentación de la tesis titulado: Construcción y validación de una escala para medir la vulnerabilidad a la violencia contra la mujer en señoritas de un instituto de San Román en el año 2025 de los (las) bachilleres:

- a) Juan Alexis Mango Mayta
b) Shantal Ruby Tito Carita
c) Lourdes Fabiola Villalta Llanque

conducente a la obtención del título profesional de: Psicólogo/a
(Denominación del Título Profesional)

El Presidente inició el acto académico de sustentación invitando al (a la) / a (los) (las) candidato(a)/s hacer uso del tiempo determinado para su exposición. Concluida la exposición, el Presidente invitó a los demás miembros del jurado a efectuar las preguntas, y aclaraciones pertinentes, las cuales fueron absueltas por al (a la) / a (los) (las) candidato(a)/s. Luego, se produjo un receso para las deliberaciones y la emisión del dictamen del jurado.

Posteriormente, el jurado procedió a dejar constancia escrita sobre la evaluación en la presente acta, con el dictamen siguiente:

Bachiller (a): Juan Alexis Mango Mayta

CALIFICACIÓN	ESCALAS			Mérito
	Vigesimal	Literal	Cualitativa	
Aprobado	15	B-	Bueno	Muy bueno

Bachiller (b): Shantal Ruby Tito Carita

CALIFICACIÓN	ESCALAS			Mérito
	Vigesimal	Literal	Cualitativa	
Aprobado	15	B-	Bueno	Muy bueno

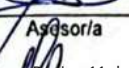
Bachiller (c): Lourdes Fabiola Villalta Llanque

CALIFICACIÓN	ESCALAS			Mérito
	Vigesimal	Literal	Cualitativa	
Aprobado	17	B+	Muy bueno	Sobresaliente

(*) Ver parte posterior

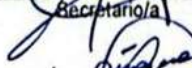
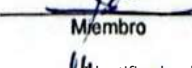
Finalmente, el Presidente del jurado invitó al (a la) / a (los) (las) candidato(a)/s a ponerse de pie, para recibir la evaluación final y concluir el acto académico de sustentación procediéndose a registrar las firmas respectivas.


Presidente/a

Asesor/a

Bachiller (a)


Miembro

Bachiller (b)


Secretario/a

Miembro

Bachiller (c)

AGRADECIMIENTO

26 Agradezco a Dios en primer lugar, sin su presencia este logro no habría sido posible. Así mismo, con todo mi amor y gratitud, agradezco a mi madre

49 **Mercedes Mayta Calcina**, quien ha sido el pilar fundamental de mi vida, por su paciencia, comprensión y por ser mi mayor motivación. A mis hermanas **Lesly Brenda** y **Mirian**, además mi enamorada **Nayeli Yamile**. Gracias por su apoyo en cada etapa que hicieron más ligero este camino. Finalmente, expreso mi gratitud a mis docentes de la UPeU, por su guía, enseñanza y dedicación en mi formación profesional.

Juan Alexis Mango Mayta

AGRADECIMIENTO

Dedico esta tesis a Dios, fuente infinita de amor y fortaleza, por iluminar mi camino, así mismo a mi madre, Eva Doris Carita Hanco, mi mayor inspiración y el pilar fundamental de mi vida. Tu amor incondicional, tu sacrificio y tu fe inquebrantable en mí han sido el motor que me impulsó a no rendirme. Todo lo que hoy alcanzo lleva tu nombre y tu esfuerzo; este logro es tan tuyo como mío. A mis hermanos Aldair, Amira por su compañía incondicional. Finalmente, expreso mi gratitud a mis docentes de la UPeU, por su guía, enseñanza y dedicación en mi formación profesional.

Shantal Ruby Tito Carita

13

AGRADECIMIENTO

Agradezco en primer lugar a Dios, por darme fortaleza, sabiduría y guiar cada paso de este camino. A mis padres, por su amor, esfuerzo y por ser mi mayor inspiración. A mis hermanos, por su apoyo incondicional, por sus palabras de aliento y por motivarme a seguir adelante en los momentos difíciles. A mis sobrinas, que con su alegría, ternura e inocencia han sido una fuente constante de inspiración, recordándome siempre la importancia de soñar y no rendirme.

Finalmente, expreso mi gratitud a mis docentes de la UPeU por su guía, enseñanza y dedicación en mi formación profesional.

Lourdes Fabiola Villalta Llanque.

8

8

6

Índice

1. Introducción	4
2. Materiales y Métodos.....	11
2.1. Diseño muestral	12
2.2. Técnica de recolección de datos	12
2.3. Técnicas de estadística para el procedimiento de información	13
2.4. Aspecto ético.....	14
3. Resultados	14
Análisis descriptivo.....	14
Validez de contenido.....	17
Análisis factorial Exploratorio	19
Análisis factorial Confirmatorio	24
Análisis de confiabilidad	25
4. Discusión	26
5. Referencias bibliográficas	32

Construcción y validación de una escala para medir la vulnerabilidad a la violencia contra la mujer en señoritas de un instituto de San Román en el año 2025

Juan Alexis Mango Mayta ¹ Shantal Ruby Tito Carita ², Lourdes Fabiola Villalta Llanque ³,

EP. Psicología, Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Peruana Unión

Resumen

La vulnerabilidad frente a la violencia contra la mujer es una problemática social que ha afectado a varias mujeres alrededor del mundo. Se manifiesta en situaciones de desigualdad, dependencia y desprotección que las exponen a posibles agresiones por su condición de género, y se expresa a través de sentimientos de temor, e inseguridad, limitando así su libertad y autonomía. El propósito de esta investigación fue determinar las propiedades psicométricas de una escala que mide la vulnerabilidad a la violencia contra la mujer en señoritas de un instituto de San Román en el año 2025, teniendo en cuenta su validez de contenido, validez de constructo y confiabilidad. Este estudio tiene un diseño no experimental, el enfoque es cuantitativo, de tipo transversal e instrumental. La muestra se compuso de 350 señoritas seleccionadas mediante un muestreo no probabilístico de tipo por conveniencia, pertenecientes a un instituto privado en la provincia de San Román. Se utilizó una escala tipo Likert de 22 ítems organizados en tres dimensiones. Los resultados indican que el instrumento posee adecuadas propiedades psicométricas, al presentar coeficientes de V de Aiken mayores a 0.88, en su validez de contenido, a su vez el análisis factorial exploratorio y confirmatorio confirmaron una estructura de tres factores mientras que el análisis factorial exploratorio y confirmatorio

19 confirmó una estructura de tres factores con índices de ajuste adecuados (CFI=0.988; TLI=0.988; SRMR=0.032; RMSEA=0.054).

Además, los valores de confiabilidad fueron satisfactorios ($\alpha = 0.807$; $\omega = 0.799$), lo que demuestra que la escala es una herramienta confiable y consistente para evaluar la vulnerabilidad a la violencia contra la mujer en señoritas de un instituto de San Román en el año 2025.

Palabras clave: vulnerabilidad, violencia de género, victimización, riesgo, autoprotección.

Abstract

5 Vulnerability to violence against women is a social problem that has affected many women around the world. It manifests itself in situations of inequality, dependency and lack of protection that expose them to possible aggression due to their gender status, and it is expressed through feelings of fear and insecurity, thus limiting their freedom and autonomy. The purpose of this investigation was to determine the psychometric properties of a scale that measures vulnerability to violence against women in ladies from an institute in San Román in the year 2025, taking into account its content validity, construct validity and reliability. This study has a non-experimental design, the approach is quantitative, transversal and instrumental. The sample consisted of 350 young ladies selected by means of a non-probabilistic sampling of convenience type, belonging to a private institute in the province of San Román. A Likert scale of 22 items organized in three dimensions was used. The results indicate that the instrument has adequate psychometric properties, presenting Aiken's V coefficients greater than 0.88, in its content validity, while the

exploratory and confirmatory factor analysis confirmed a three-factor structure while the exploratory and confirmatory factor analysis confirmed a three-factor structure with adequate fit indices (CFI=0.988; TLI=0.988; SRMR=0.032; RMSEA=0.054).

In addition, the reliability values were satisfactory ($\alpha = 0.807$; $\omega = 0.799$), which shows that the scale is a reliable and consistent tool to evaluate the vulnerability to violence against women in young ladies of a San Román institute in the year 2025.

Keywords: vulnerability, gender violence, victimization, risk, self-protection.

1. Introducción

En la actualidad, la violencia de género es un fenómeno social que afecta a millones de mujeres en todo el mundo. (1) Basado en el informe de la Organización de las Naciones Unidas para la Mujer, la violencia hacia mujeres y niñas impacta a aproximadamente una de cada tres mujeres a lo largo de su vida. A pesar de que estas cifras resultan alarmantes, se considera que la magnitud real del problema es aún mayor y que la reciente crisis de salud ha contribuido a intensificar esta situación.(2)

En concordancia con lo expuesto Bott et al.(3) llevaron a cabo una investigación sobre la violencia contra la mujer utilizando diversas encuestas aplicadas en veinticuatro países de América del Norte, América Central y América del Sur, en las cuales se evidencio que las mujeres experimentaron violencia, ya sea física o sexual, por parte de su pareja al menos una vez. No obstante, los hallazgos varían significativamente entre los distintos países. En este contexto, Perú, se posiciona como el segundo país en América Latina con el mayor porcentaje

(38,6 %) de mujeres que han sufrido violencia física por parte de sus parejas en algún momento de sus vidas.(4)

Por su parte el Instituto Nacional de Estadística e Informática (5), al difundir los hallazgos de la Encuesta Nacional de Demografía y Salud Familiar (ENDES) 2023, informó que el 53,8 % de las mujeres afirmó haber sufrido violencia psicológica, física o sexual en algún momento por parte de su pareja o cónyuge. De manera complementaria, la Defensoría del Pueblo advierte que, en los informes de agosto del año 2020, se registraron un total de 1 790 casos de violencia intrafamiliar en el departamento de Puno, ubicando a la ciudad de Juliaca en el primer lugar con 426 casos; seguida por la ciudad de Puno con 351 casos, así como 161 casos registrados en Azángaro, con cifras similares en otras prefecturas (6). En este contexto, Bejarano et al.(1)indican que las mujeres que sufren violencia tienden a volverse emocionalmente dependientes; a su vez, Troisi (7) señala que las emociones que con mayor frecuencia se asocian a la violencia contra la mujer son la culpa, el temor, el miedo y la deshonra.

En relación con la evaluación de esta problemática, Villagrán et al.(8) realizaron la adaptación y validación de la escala PS-IPVAW para evaluar la gravedad percibida de la violencia de pareja contra la mujer (VPM) en Ecuador. El estudio se desarrolló con dos muestras: la primera, compuesta por 652 adultos, permitió examinar las características psicométricas del instrumento; mientras que, la segunda, integrada por 600 estudiantes universitarios, se utilizó para comprobar la invarianza factorial en función del género. La PS-IPVAW presenta siete situaciones de VPM que los participantes calificaron en una escala Likert de 1 = “nada grave” a 10 = “extremadamente grave”. Los resultados indicaron que el modelo factorial

correspondiente a la versión ecuatoriana mantiene la solidez de la escala original, con un ajuste excelente a los datos ($CFI = .98$, $TLI = .97$, $RMSEA = .051$ [.032, .071]) y cargas factoriales superiores a .60, además de una alta consistencia interna ($\alpha = .95$). Asimismo, se resalta que la prevalencia de la VPM en Ecuador supera el 40 %.

Además, Conde-Mendoza et al.(9) desarrollaron la Escala de Valoración del Riesgo de Violencia Grave contra la Mujer (VRVG-M) con el propósito de evaluar el riesgo de violencia grave en el ámbito de la pareja. La violencia contra la pareja (VCP) puede tener consecuencias fatales en numerosos casos (OMS, 2021) y comprende agresiones de tipo psicológico, físico, sexual y económico dentro de una relación. Sus efectos trascienden las lesiones físicas, ya que pueden generar trastornos como depresión, ansiedad, alteraciones alimenticias e incluso intentos de suicidio, además de concepciones no deseadas, abortos inducidos y contagios de infecciones de transmisión sexual. En relación con la identificación de este riesgo, la investigación se llevó a cabo en siete ciudades del Perú con una muestra de 598 mujeres víctimas de VCP, seleccionadas mediante un muestreo no probabilístico por conveniencia. En la prueba piloto participaron 91 mujeres de Arequipa ($M = 33.58$; $DE = 8.483$), mientras que en la prueba principal participaron 507 mujeres con edades comprendidas entre 18 y 78 años ($M = 37.35$; $DE = 10.819$), provenientes de Cusco, Tacna, Piura, Lima, Tumbes y Chimbote. Los análisis evidenciaron una adecuada consistencia en la estructura del constructo ($RMSEA = .052$, $RMRS = .0395$, $CFI = .973$, $TLI = .964$), con niveles de confiabilidad superiores a .70 y valores de varianza media extraída mayores a .50 en todos los factores, además de una elevada precisión diagnóstica ($AUC = .87$). Tras la revisión de la literatura, se identificaron 62 factores de riesgo agrupados en tres categorías:

relacionados con el agresor (13 factores), la víctima (19 factores) y la dinámica de la relación o relación previa (30 factores). Estos hallazgos respaldan a la VRVG-M como una herramienta válida y útil para determinar la probabilidad de ocurrencia de violencia grave contra la mujer en relaciones de pareja.

A su vez Díaz De La Vega et al. (10) realizaron un estudio de tipo instrumental orientado a la validación del Índice de Violencia hacia la Mujer en la ciudad de Arequipa. Los datos se obtuvieron de una muestra de 1 220 mujeres durante los meses de agosto, setiembre y octubre, aplicándose el instrumento de manera individual. Asimismo, cinco expertos en violencia de género llevaron a cabo la evaluación de la validez de contenido, obteniéndose resultados favorables en cuanto a redacción, congruencia y pertinencia de los ítems. A través del análisis factorial exploratorio se identificaron dos factores que explican el 69.51 % de la varianza total, con un índice de adecuación muestral KMO de 0.98; posteriormente, el análisis factorial confirmatorio respaldó la estructura bifactorial del instrumento, evidenciando indicadores de ajuste adecuados ($\chi^2 = 2.360$, CFI = 0.946, TLI = 0.942, RMSEA = 0.063 [IC 90 % 0.061–0.065]). La confiabilidad del instrumento, evaluada mediante el coeficiente Alfa de Cronbach, alcanzó un valor de 0.981 en los 30 ítems, lo que refleja su solidez para considerar tanto la gravedad de la violencia como el efecto que esta produce en las mujeres a manos de sus parejas.

Sumado a ello, la Universidad César Vallejo (11) señala que, hasta la fecha, en el Perú se han registrado 133 feminicidios y 3 788 desapariciones de mujeres, lo que confirma la persistencia de la violencia feminicida y la continua exposición de las mujeres a contextos de inseguridad. Este tipo de violencia no solo cobra vidas, sino que también genera profundas secuelas psicológicas en las víctimas indirectas,

como familiares y sobrevivientes. Según el Dr. Luis Alberto Olivo Valenzuela, el miedo constante presente en relaciones abusivas propicia la aparición de ansiedad, estrés postraumático y depresión, atrapando a las mujeres en un espiral de violencia difícil de romper. Asimismo, la revictimización que ocurre tanto en el sistema judicial como en los medios de comunicación agrava el trauma, reforzando la sensación de desprotección. Frente a esta crisis, resulta fundamental optimizar los programas de salud mental, garantizar el acceso oportuno al apoyo psicológico y promover una perspectiva integral que articule los esfuerzos de la sociedad, el Estado y las instituciones con el fin de erradicar la violencia feminicida.

Vásquez et al.(12) destacan que la violencia contra la mujer constituye una violación de los derechos humanos, ya que afecta su vida, dignidad, integridad y autonomía. A pesar de los esfuerzos institucionales, la respuesta del Estado suele percibirse como indiferente y deshumanizada, lo que refuerza la desconfianza hacia las autoridades, particularmente en el ámbito rural, donde se enfrentan serias limitaciones para el acceso a la justicia. Su estudio, basado en una revisión documental, revela que el 65.4 % de las mujeres peruanas fue víctima de violencia psicológica, lo cual genera consecuencias emocionales duraderas, incluido el incremento de trastornos depresivos. La existencia de dependencia emocional dentro de relaciones abusivas intensifica esta situación, aumentando la probabilidad de desarrollar trastornos psicológicos graves. A ello se suma la escasa sensibilización del sistema judicial y la persistencia de estigmas sociales que dificultan la búsqueda de apoyo, perpetuando el ciclo de violencia y el deterioro de la salud mental. Frente a este escenario, los autores enfatizan la necesidad de implementar políticas públicas que no solo brinden protección inmediata, sino que

también incorporen estrategias de prevención y atención en salud mental con enfoque de género, garantizando una respuesta integral y efectiva.

31 Zela Pacori et al.(13) indican que la violencia hacia la mujer en el Perú
35 constituye un problema de salud pública con graves consecuencias para las
víctimas, sus familias y la sociedad en general. En el ámbito doméstico, esta
problemática impacta negativamente en el desarrollo de niños y niñas, alterando de
manera significativa el entorno familiar(5).De acuerdo con la Encuesta Demográfica
y de Salud Familiar (ENDES), el 55.7 % de las mujeres entre 15 y 49 años ha sido
víctima de violencia por parte de su esposo o compañero (5) manifestándose en
agresiones físicas, daño psicológico y violencia sexual. Asimismo, un estudio
realizado en Puno durante el periodo 2009–2022 evidenció una disminución del 31.6
44 % en la violencia física, del 11.5 % en la psicológica y del 3.7 % en la sexual. En
particular, se registró una reducción en agresiones como “empujar, sacudir o lanzar
un objeto” (-3.3 %), “golpear con el puño o un objeto” (-7.9 %) y “abofetear o torcer
el brazo” (-5 %), así como en amenazas de daño (-3.1 %), coerción económica o
familiar (-4.2 %) y restricciones sociales (-4.1 %). No obstante, pese a esta
5 tendencia decreciente, la violencia contra la mujer continúa representando un
8 problema estructural de gran magnitud, con serias repercusiones en la salud mental
y física de las víctimas; además, genera una considerable demanda sobre los
servicios de atención, lo que resalta la necesidad de implementar estrategias
53 integrales tanto de prevención como de intervención.

La investigadora y etnóloga Ruiz (14) explica que la vulnerabilidad social se
entiende como una situación que nace de las desigualdades dentro de la sociedad,
esto restringe la capacidad de individuos o colectivos para prepararse, hacer frente

y recuperarse de una amenaza, Desde esta mirada, la vulnerabilidad no depende solo del peligro físico, sino de condiciones del entorno (sociales, económicas y políticas) que hacen que algunas personas estén más expuestas y tengan menos recursos para responder.

Por su lado la, UNAM Global Revista (15) resalta que el miedo es una respuesta emocional natural que se desencadena al percibir una posible amenaza, ya sea real o imaginaria, y tiene como función preparar al individuo para enfrentar situaciones peligrosas. Se manifiesta a través de respuestas fisiológicas, cognitivas y conductuales, como huir o evitar el peligro. El miedo puede ser real, cuando se enfrenta a un peligro concreto, o irracional, como el miedo a hablar en público, y puede ser adaptativo y breve. Sin embargo, si el miedo interfiere en la vida diaria, afectando el bienestar y las relaciones sociales, puede convertirse en un trastorno que requiere tratamiento.

En relación a esta investigación el autor Hale (16) expone que la teoría de la percepción de vulnerabilidad es ampliamente aceptada como la teoría central del temor al delito. Esta teoría plantea que aquellas personas que se perciben como incapaces de defenderse de sí mismo, ya sea por restricciones físicas, económicas o por la dificultad de superar pérdidas, experimentan un incremento en su temor hacia la delincuencia. Además, la percepción de vulnerabilidad cumple un rol fundamental al actuar como intermediaria entre las experiencias delictivas y el miedo a ser objeto de un crimen, Por lo tanto, el temor al crimen se explicaría por el peligro percibido de ser víctima de un delito (probabilidad de victimización), el efecto percibido que provocaría en la vida de la persona una presunta victimización (impacto de victimización) y la percepción de la capacidad para dominar o controlar

ciertos eventos así como sucesos específicos (sensación de control), esto formaría la percepción de vulnerabilidad.

Aunque existen cuestionarios alternativos para medir el grado de violencia y otros instrumentos para medir el miedo al delito, nuestro contexto y país no cuentan con una herramienta que aborde directamente este fenómeno. La construcción y validación de un instrumento para medir la vulnerabilidad a la violencia contra la mujer en Perú es una necesidad urgente. Una herramienta así posibilitará diagnósticos más finos y, por ende, permitirá un abordaje terapéutico más efectivo para aquellas personas que han sido o pueden ser víctimas de esta violencia,

Este estudio servirá como un punto de referencia y recurso para futuras investigaciones en el país relacionadas con la vulnerabilidad hacia la violencia contra las mujeres. Asimismo, contribuirá como base para la elaboración de planes y estrategias que contribuyan a disminuir las consecuencias psicológicas de este problema, promoviendo medidas de prevención y apoyo para las mujeres.

2. Materiales y Métodos

La siguiente investigación presenta un diseño no experimental, debido a que no se realizará manipulación alguna, recurre a un enfoque cuantitativo según la metodología de Hernández et al. (17) dado que en el proceso de recopilación de datos se utilizarán mediciones numéricas; se trata de un estudio de corte transversal, dado que los datos se recolectarán en un único momento sin manipular las variables intencionalmente. Por último, corresponde a un tipo de estudio instrumental, en vista que se desarrolla una herramienta de medición psicológica que permita evaluar la frecuencia de la variable, así como analizar las propiedades

psicométricas del instrumento, especialmente en lo referente a su validez y confiabilidad. (18)

2.1. *Diseño muestral*

La población del estudio estuvo conformada por 2072 estudiantes mujeres de un instituto privado de la provincia de San Román, pertenecientes a las carreras de Administración de Empresas, Contabilidad, Computación e Informática, Enfermería y Farmacia. La muestra se seleccionó mediante un muestreo no probabilístico por conveniencia, de acuerdo con las recomendaciones de Otzen et al. (19) para estudios instrumentales orientados al análisis de propiedades psicométricas.

El tamaño muestral final fue de 350 estudiantes, cifra que representa aproximadamente el 16.9 % de la población. Si bien, para una población finita de 2072 sujetos, con un nivel de confianza del 95 % y un error máximo del 5 %, el tamaño mínimo requerido se aproxima a 324 participantes, se optó por incrementar la muestra a 350 con el fin de cumplir y superar las recomendaciones internacionales para análisis factoriales ($n \geq 300$) y así asegurar una mayor estabilidad de los parámetros psicométricos del instrumento, lo cual menciona Hernández et al. (17) quienes indican que es posible ampliar el tamaño de la muestra con el propósito de obtener resultados más precisos y reducir el margen de error.

2.2. *Técnicas de recolección de datos*

La técnica elegida fue la encuesta y el instrumento de medición utilizado fue una escala para determinar el nivel de vulnerabilidad ante la violencia contra la mujer en la población de señoritas, está constituida por 22 ítems basado en 3 dimensiones, siendo la primera probabilidad de victimización, que incluye

56 indicadores como percepción de riesgo personal y de otras mujeres en diferentes espacios, la percepción de la frecuencia con la que ocurre la violencia contra las mujeres en su contexto, experiencias previas de violencia o conocimiento de casos cercanos, constituido por 9 ítems, la segunda dimensión enfocado en el impacto de victimización, que incluye indicadores como consecuencias emocionales y psicológicas percibidas, percepción de cambios en la vida cotidiana tras una experiencia de violencia, está constituido por 6 ítems y la tercera dimensión enfocado en sensaciones de control, que incluye indicadores como percepción de autoprotección para evitar situaciones de riesgo, confianza en el apoyo externo, auto eficiencia al actuar ante una situación de violencia, está constituido por 7 ítems. Se empleó una escala Likert de cinco categorías para medir la frecuencia, codificada de la siguiente manera: 1 = Nunca, 2 = Rara vez, 3 = A veces, 4 = Con frecuencia, y 5 = Siempre. Se pretende aplicar el instrumento en un tiempo aproximado de 30 minutos.

2.3. Técnicas de estadística para el procesamiento de información

3 Los datos recopilados fueron almacenados en una base de datos y se analizó con ayuda de software especializados, Jamovi y JASP. en donde se determinó si existe una validez de contenido, constructo y confiabilidad. La escala para medir la vulnerabilidad a la violencia contra la mujer en jóvenes estudiantes consta de 22 ítems, su validación fue sometida a 8 jueces expertos en el campo de la psicología, 16 teniendo una V de Aiken aceptable en cada una de las dimensiones que la escala posee. a su vez los valores de validez de constructo y confiabilidad son aceptables.

2.4. Aspectos éticos

En esta investigación se obtuvo el consentimiento informado de cada una de las participantes en el llenado de la escala para medir la vulnerabilidad a la violencia contra la mujer en jóvenes estudiantes. Se les ha asegurado que toda la información recabada sería usada solo para los objetivos del estudio y será tratada de manera anónima y confidencial. Esto garantiza la protección de su identidad y fomenta un ambiente de confianza.

3. Resultados y discusión

Análisis descriptivos

La Tabla 1 detalla las características de las 350 mujeres que componen la muestra, cuya edad promedio es de 20.74 años. Referente al nivel de instrucción la mayoría presentó estudios superiores incompletos 97.14%, mientras que solo el 2.86% culminó su educación superior. Respecto al estado civil, predominó la condición de solteras con un 93.14%, seguidas por convivientes/casadas con un 5.71% y en menor proporción divorciadas/separadas 1.14%. En relación con la ocupación, destacó el hecho de que la mayoría eran estudiantes 96.57%, frente a un 2.86% que se desempeñaba como profesionales y un 0.57% que prefirió dedicarse a otras actividades. Se consideró dos especialidades donde se evidenció que la especialidad de enfermería cuenta con 85.71% y farmacia con 14.29%.

Tabla 1. Características de los participantes

	M	DE
Edad	20.743	2.215
	N	%
Instrucción		
Superior incompleta	340	97.143
Superior completa	10	2.857
Estado civil		
Soltera	326	93.143
Divorciada/Separada	4	1.143
Conviviente/Casada	20	5.714
Ocupación		
Estudiante	338	96.571
Profesional	10	2.857
Otros	2	0.571
Especialidad		
Enfermería	300	85.714
Farmacia	50	14.286

La Tabla 2 proporciona los datos descriptivos de los 22 ítems evaluados en la muestra de 350 participantes mujeres. Para cada ítem se calcularon la media, la desviación estándar, la asimetría y la curtosis. Los valores de asimetría varían entre

-1.085 y 1.2622, mientras que los valores de curtosis oscilan entre -1.043 y 1.298, siendo todos estos valores de distribución normal.

Tabla 2. Análisis descriptivo de variables

Ítems	Media	Desviación típica	Asimetría	Curtosis
Item1	2.726	1.138	0.154	-0.647
Item2	2.46	1.072	0.308	-0.57
Item3	2.934	1.218	0.222	-0.684
Item4	3.126	1.098	-0.042	-0.641
Item5	2.757	1.156	0.16	-0.897
Item6	2.751	1.187	0.212	-0.862
Item7	2.769	1.079	0.21	-0.38
Item8	3.011	1.146	0.265	-0.698
Item9	1.757	0.961	1.262	1.298
Item10	3.1	1.165	0.078	-0.765
Item11	3.394	1.22	-0.219	-0.897

Item12	2.703	1.167	0.411	-0.564
Item13	3.149	1.23	-0.044	-0.915
Item14	2.471	1.196	0.422	-0.738
Item15	2.917	1.261	0.122	-0.964
Item16	3.231	1.146	0.101	-0.909
Item17	3.754	1.233	-0.463	-1.043
Item18	4.137	1.182	-1.085	-0.103
Item19	2.323	1.144	0.776	0.032
Item20	2.06	0.936	0.724	0.389
Item21	3.397	1.148	-0.032	-0.988
Item22	3.48	1.107	-0.128	-0.782

Validez de contenido

En la tabla 3 evidencia que, por medio de la evaluación de los ocho jueces expertos, se estimaron los coeficientes V de Aiken para los indicadores de relevancia, representatividad y claridad de los ítems de la Escala para medir la vulnerabilidad a la Violencia contra la Mujer. De acuerdo con los resultados, cada ítem alcanzó una $V \geq 0.88$, evidenciando una adecuada validez de contenido. Los

ítems 3 y 4 presentaron los valores más bajos en el indicador de claridad ($V = 0.88$ y $V = 0.92$, respectivamente), mientras que los ítems 1, 5, 7, 10, 18, 20, 21 y 22 alcanzaron los valores más altos ($V = 1.00$) en los tres indicadores.

Tabla 3. Validez de contenido por V de Aiken de la escala para medir la vulnerabilidad a la violencia contra la mujer.

Ítems	Relevancia	Representatividad	Claridad
Ítem 1	1.00	1.00	1.00
Ítem 2	0.96	1.00	0.92
Ítem 3	0.92	0.92	0.88
Ítem 4	0.96	0.96	0.96
Item5	1.00	1.00	0.96
Ítem 6	1.00	1.00	1.00
Ítem 7	1.00	1.00	1.00
Ítem 8	0.92	0.96	0.92
Ítem 9	1.00	1.00	1.00
Ítem 10	1.00	1.00	0.96
Ítem 11	1.00	1.00	1.00
Ítem 12	0.96	1.00	1.00
Ítem 13	0.96	1.00	0.96
Ítem 14	0.96	1.00	0.92

Ítem 15	0.96	0.96	1.00
Ítem 16	0.96	0.96	0.96
Ítem 17	0.92	0.96	1.00
Ítem 18	1.00	1.00	1.00
Ítem 19	1.00	0.96	0.96
Ítem 20	1.00	1.00	1.00
Ítem 21	1.00	1.00	0.79
Ítem 22	1.00	0.96	1.00

Análisis factorial Exploratorio

Según la tabla 4, el índice KMO global (0.874) resultó en un valor que sugiere una muy buena adecuación muestral para proceder con el análisis. Los valores individuales referentes a KMO para los ítems varían entre 0.753 y 0.925, destacando los ítems I4, I8 e I15 con valores igual o superiores a 0.920, lo que señala una alta adecuación. Por otro lado, se eliminaron 3 ítems I9, I19 e I20 sus valores fueron inferiores a 0.30 indicando unas bajas cargas factoriales. El valor de Esfericidad de Barlett ($p < 0.001$) es significativo, lo que demuestra que existe una Inter correlación suficiente entre los ítems para validar la confianza en los resultados del análisis.

Tabla 4. Contraste de Kaise-Meyer-Olkin

MSA	
MSA General	0.874
Ítem 1	0.900
Ítem 2	0.879
Ítem 3	0.914
Ítem 4	0.925
Ítem 5	0.811
Ítem 6	0.868
Ítem 7	0.819
Ítem 8	0.921
Ítem 10	0.913
Ítem 11	0.874
Ítem 12	0.902
Ítem 13	0.913
Ítem 14	0.916
Ítem 15	0.925
Ítem 16	0.788
Ítem 17	0.772
Ítem 18	0.778
Ítem 21	0.756
Ítem 22	0.753
Prueba de esfericidad de Bartlett	
X	2290
Gl	171
P	<. 001

La Tabla 5 presenta las cargas factoriales obtenidas a partir de un análisis factorial exploratorio correspondiente a un modelo ajustado luego de eliminar ítems con correlación baja correlación (ítems 9,19 y 20). El análisis factorial de la escala para medir la vulnerabilidad a la violencia contra la mujer recomienda que el instrumento tenga tres factores principales. El Factor 1 agrupa ítems con cargas altas ($I11 = 0.804$, $I12 = 0.756$), lo cual señala una alta asociación entre los ítems y el constructo subyacente, con baja unicidad en la mayoría de ellos. El Factor 2 incluye ítems como $I21 (0.807)$ e $I22 (0.657)$, que también muestran cargas elevadas, el factor 3 incluye ítems como $I6 (0.735)$ e $I5 (0.733)$, que también muestran cargas elevadas, esto sugiere una conexión adecuada entre los ítems.

Tabla 5. Carga de factores

	<i>Factor 1</i>	<i>Factor 2</i>	<i>Factor 3</i>	<i>Unicidad</i>
<i>I11</i>	<i>0.804</i>			<i>0.483</i>
<i>I12</i>	<i>0.756</i>			<i>0.497</i>
<i>I14</i>	<i>0.686</i>			<i>0.546</i>
<i>I10</i>	<i>0.666</i>			<i>0.625</i>
<i>I15</i>	<i>0.657</i>			<i>0.582</i>
<i>I13</i>	<i>0.625</i>			<i>0.652</i>
<i>I3</i>	<i>0.563</i>			<i>0.552</i>
<i>I1</i>	<i>0.53</i>			<i>0.578</i>

I2	0.501		0.582
I8	0.45		0.619
I21		0.807	0.313
I22		0.657	0.571
I16		0.643	0.593
I17		0.627	0.611
I18		0.477	0.753
I6		0.735	0.483
I5		0.733	0.529
I7		0.598	0.679
I4		0.479	0.579

Nota. El método de rotación aplicado es promax

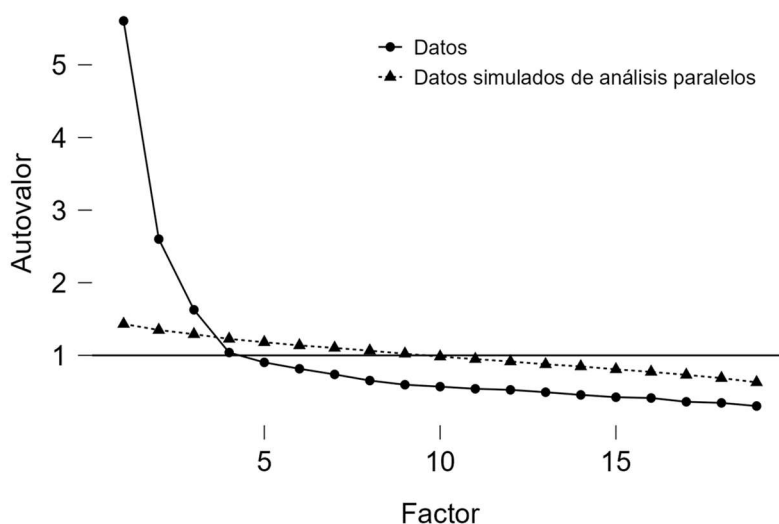
La Tabla 6 muestra que, según el análisis de factores, el Factor 1 tiene mayor relevancia, con un autovalor de 5.606 en la solución no rotada y 5.043 en la rotada, explicando el 26.5% de la varianza total. En cambio, el Factor 2 tiene un autovalor de 2,601 y 2.062 y explicó 10.9% de la varianza, mientras que en el Factor 3 alcanzó un autovalor de 1.627 y 1.071 y explicó 5.6% de la varianza por lo cual el conjunto de los tres factores explicó 43% de la varianza total, por lo cual estos resultados evidencian que, tras la rotación, los factores retienen la misma proporción de varianza explicada, pero con una estructura más clara y equilibrada. Las sumas de cargas al cuadrado reflejan que el Factor 1 (4.127) está más asociado con las

variables que el Factor 2 (2.147) y el factor 3(1.897) lo que resalta la importancia del Factor 1 en la estructura de los datos analizados.

Tabla 6. Características de los factores

	Solución no rotada				Solución rotada		
	Auto valores	Suma de cargas al cuadrado	Proporció n var.	Acumul ativo	Sumas de cargas al cuadrado	Proporció n var.	Acumul ativo
r 1	Facto 5.606	5.043	0.265	0.265	4.127	0.217	0.217
r 2	Facto 2.601	2.062	0.109	0.374	2.147	0.113	0.33
r 3	Facto 1.627	1.071	0.056	0.43	1.897	0.1	0.43

Figura 1. Gráfico de Sedimentación



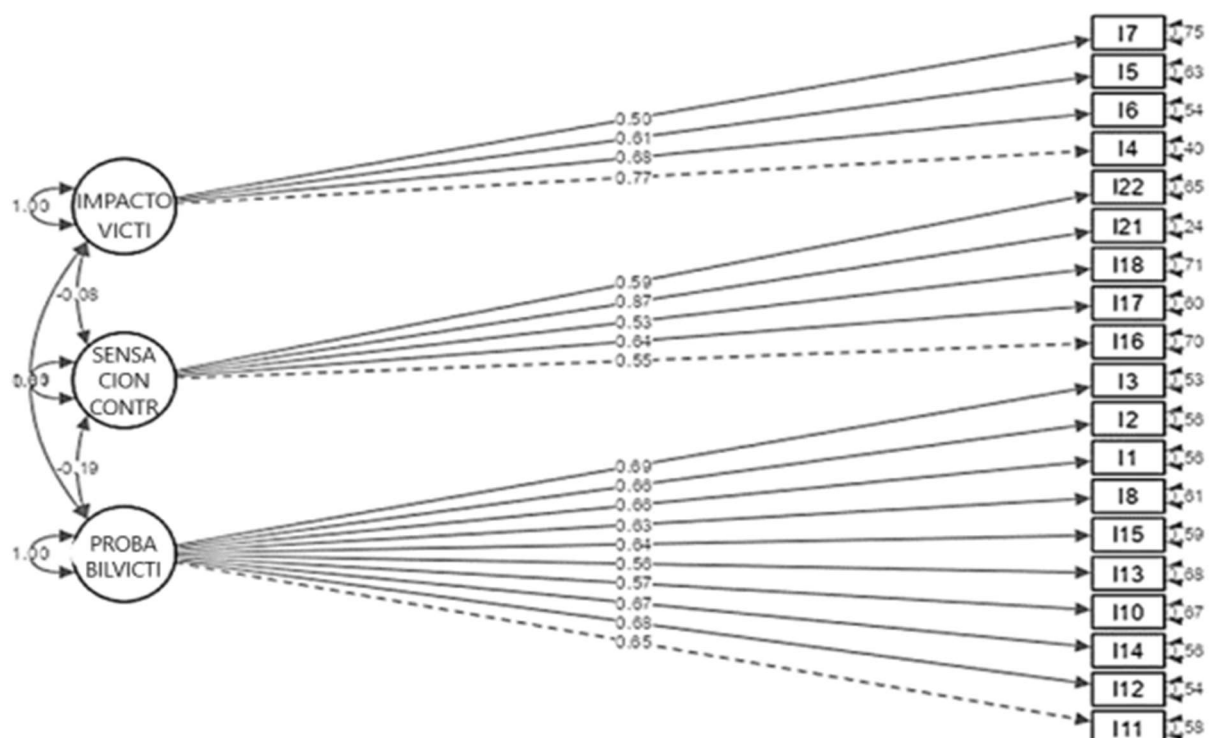
Análisis factorial confirmatorio (AFC)

La Tabla 7 contiene la información derivada del estudio psicométrico realizado a una escala para medir la vulnerabilidad a la violencia contra la mujer en señoritas de un instituto de San Román en el año 2025. Los hallazgos indican que el modelo teórico mostró un buen ajuste a los datos (; TLI = 0.968; CFI = 0.972; RMSEA = 0.045; SRMR = 0.063;) cumpliendo con los valores ideales establecidos para un buen ajuste. No obstante, tras un ajuste del modelo que incorporó los hallazgos del Análisis Factorial Exploratorio (AFE), se procedió a eliminar los ítems 9, 19 y 20. Esta acción resultó en una mejora sustancial de los indicadores de ajuste ($\chi^2 = 204$; TLI=0.986; CFI=0.988; SRMR=0.032; RMSEA=0.054), Estos valores sugieren que el modelo tiene un ajuste óptimo.

Tabla 7. Indicadores de ajuste de modelo

Índice de ajuste de modelos	Valores ideales	Modelo teórico	Modelo mejorado (considerando el modelo AFE)
X2	>3	349	204
P	<.001	<.001	<.001
CFI	>0.9	0.972	0.988
TLI	>0.9	0.968	0.986
SRMR	<0.08	0.063	0.032
RMSEA	<0.08	0.045	0.054

Figura 2. Diagrama de flujo



Análisis de confiabilidad

La Tabla 8 muestra los indicadores de fiabilidad o consistencia interna de la Escala para medir la vulnerabilidad a la violencia contra la mujer en señoritas de un instituto de San Román. Dichos indicadores fueron calculados a través de los coeficientes de omega de McDonald(ω) y alfa de Cronbach(α). Los valores obtenidos confirman una elevada confiabilidad en la dimensión de probabilidad de victimización interna ($\omega = 0.875$; $\alpha = 0.874$). En la dimensión de impacto de victimización, se obtuvo una consistencia adecuada ($\omega = 0.748$; $\alpha = 0.742$), mientras que la dimensión de sensación de control también mostró una consistencia interna pertinente ($\omega = 0.778$; $\alpha = 0.776$). En conjunto, podemos indicar que las tres dimensiones presentan una adecuada consistencia. A nivel general $\alpha = 0,807$ y $\omega = 0.799$.

Tabla 8. Índice de fiabilidad por ω de McDonald y α de Cronbach

Factor	Omega de McDonald	Alfa de Cronbach
	Ω	A
Probabilidad de victimización	0.875 [IC 95%0.855-0.894]	0.874 [IC 95% 0.853-0.893]
Impacto de victimización.	0.748 [IC 95%0.706-0.791]	0.742 [IC 95% 0.695-0.783]
Sensación de control	0.778 [IC 95%0.742-0.815]	0.776 [IC 95%0.736-0.811]
General	0.799.[IC 96%0.769-0.829]	0.807 [IC 95%0.777-0.835]

Discusión

3

El estudio se centró en evaluar la estructura factorial de la escala diseñada para medir la vulnerabilidad ante la violencia contra la mujer en señoritas de un instituto ubicado en la provincia de San Román, la cual está agrupada por 22 indicadores en 3 dimensiones, las cuales se denominaron probabilidad de victimización, impacto de victimización, sensación de control. Los resultados obtenidos en esta investigación guardan coherencia con los fundamentos teóricos sobre la vulnerabilidad frente a la violencia contra la mujer, especialmente con la teoría de la percepción de la vulnerabilidad de Hale(16) , la cual sustenta la forma en que las personas evalúan el riesgo y la posibilidad de ser víctimas de violencia. Este enfoque teórico resultó esencial para la construcción de la matriz y el desarrollo del instrumento, ya que permite comprender cómo las jóvenes, pueden experimentar miedo frente a situaciones de violencia.

60

Tras la búsqueda de instrumentos que permitan medir la vulnerabilidad hacia la violencia contra la mujer, existen diversos estudios relacionados con la violencia de género, pero ninguno aborda específicamente la variable de vulnerabilidad. Conde-Mendoza et al. (9) desarrollaron la *Escala de Valoración del Riesgo de Violencia Grave contra la Mujer (VRVG-M)*, la cual evalúa el riesgo de violencia grave en el ámbito de pareja; por su parte Díaz De La Vega et al.(10) realizaron un estudio instrumental para validar el *Índice de Violencia hacia la Mujer* en Arequipa; a su vez Tomaz Paiva et al. (20) diseñaron y validaron la *Escala de Aceptación de la Violencia contra la Mujer (AVAWS)*, que se centra en medir las actitudes de aceptación hacia la violencia contra la mujer. Sin embargo, no se hallaron instrumentos que permitan medir la vulnerabilidad a la violencia contra la mujer, particularmente en contextos socioculturales del altiplano. Por esta razón, el

propósito principal de esta investigación fue crear y comprobar la validez de un instrumento confiable que permita medir la vulnerabilidad a la violencia hacia la mujer en señoritas de un instituto de la provincia de San Román en el año 2025.

Como primer objetivo específico se planteó establecer la validez de contenido, lo cual se logró mediante la evaluación de ocho jueces expertos. Tras revisar la relevancia, representatividad y claridad, el cálculo del Coeficiente V de Aiken determinó que la escala presenta, a nivel general, una validez de contenido aceptable, considerando que todos sus ítems tienen valores mayores a 0.8, razón por la cual no se eliminó ningún ítem. Los procedimientos observados son recomendados por Ventura-Leon et al. (21) quien proporciona la fórmula por V de Aiken ($V = X - l/k$) con respectivos intervalos de confianza; los ítems que se han retenido en el modelo fueron elegidos a un criterio conservador a un 95% de confianza (22). Tras la revisión de otras investigaciones como la Escala de Valoración del Riesgo de Violencia Grave contra la Mujer (VRVG-M), también presenta validez de contenido favorables, con valores de V de Aiken Mayores a 0,8 en su segunda fase de jueces expertos, por otro lado en la investigación de Martín-Fernández et al. (23) titulada Medición de la aceptabilidad de la violencia de pareja contra las mujeres: desarrollo y validación de la escala A-IPVAW se consideraron otras investigaciones las cuales tenía una validez de contenido óptimos.

Otro objetivo específico consistió en determinar la validez de constructo mediante el uso de un Análisis Factorial Exploratorio (AFE) y un Análisis Factorial Confirmatorio (AFC). En la fase del AFE, el modelo fue mejorado al suprimir los ítems 9, 19 y 20, que mostraban bajas correlaciones. Los resultados indican el valor de la Esfericidad de Bartlett ($p < 0.001$) lo que confirmó la suficiente Inter correlación entre los ítems; a su vez, el índice KMO (0.874) indicó una adecuación de muestreo

50 alta, lo que, valida la representatividad de la muestra para el análisis, Por último, la matriz de cargas factoriales sugiere una estructura de tres factores (o dimensiones) para el instrumento. En el análisis factorial confirmatorio AFC se consideró el modelo del AFE en el cual se eliminaron 3 ítems (9,19,20) lo que se fundamenta en principios psicométricos que aseguran la calidad del instrumento. Los ítems fueron descartados debido a cargas factoriales bajas o no significativas, lo que reflejaba una contribución limitada a las dimensiones del modelo. Adicionalmente, el modelo del usuario ($\chi^2 = 204$, $p < .001$) el cual presenta un ajuste significativamente mejor que el modelo base, esto confirma que el modelo propuesto es compatible con los datos observados. Los índices (TLI=0.986, CFI=0.988, SRMR=0.032, RMSEA=0.054) sugieren un ajuste aceptable del modelo, al comparar estos índices con otras investigaciones similares, como en el estudio Propiedades psicométricas y análisis factorial confirmatorio de la versión española del cuestionario de violencia Maudsley en estudiantes adolescentes (MVQ) de Pérez-martínez et al. (24) se obtuvo una adecuada validez factorial (TLI= 0.93, CFI=0,94, RMSEA=0.06), confirmando una estructura bifactorial en población adolescente. La concordancia entre estos índices y los encontrados en la presente investigación sugiere que la escala desarrollada comparte una estructura sólida y coherente, donde los ítems representan de forma adecuada los factores propuestos. En conjunto, los hallazgos confirman una adecuada consistencia interna y una sólida validez factorial del instrumento Desarrollo y Validación de la Escala de Aceptación de la Violencia contra la Mujer (AVAWS), lo que respalda su aporte y utilidad para la evaluación del miedo y la aceptación de la violencia en contextos juveniles y educativos, fortaleciendo así los resultados de la investigación realizada por Tomaz et al. (20) comparte el propósito de comprender las manifestaciones psicológicas vinculadas a

la violencia de género, aunque desde enfoques distintos. Mientras el AVAWS evalúa la aceptación o justificación de la violencia, este estudio analiza el miedo que genera en mujeres jóvenes. Ambos aplicaron análisis factoriales que confirmaron estructuras consistentes, esto prueba que la aceptación y el miedo son elementos clave y complementarios para el entendimiento integral de la violencia de género.

62 Como tercer objetivo específico se determinó la validez de confiabilidad, los
2 análisis estadísticos sugieren que la escala presenta una consistencia interna
adecuada en sus tres dimensiones, los resultados demuestran que la dimensión de
1 probabilidad de victimización, posee un nivel adecuado de consistencia interna
 $\alpha=0,874$ [IC 95% 0.853-0.893], y Omega de $\omega = 0,875$ [IC 95% 0.855-0.894].
Respecto a la dimensión de impacto de victimización, presenta una consistencia
1 adecuada siendo $\alpha=0,742$ [IC 95% 0.695-0.783] y $\omega = 0.748$ [IC 95% 0.706-0.791].
1 Mientras que la dimensión sensación de control, se presenta una consistencia
interna adecuada, con $\alpha=0.776$ [IC 95% 0.736-0.811] y $\omega=0.778$ [IC 95% 0.742-
0.815]. Se consideró los aportes de Reidl-Martínez (25) para fundamental estos
hallazgos quien indica que solo se consideran confiables los factores que presenten
valores alfa iguales o superiores a 0.65, los factores que no lograron obtener el valor
de referencia, deberán ser rechazados, a su vez Celina et al.(26) señalan que el
valor máximo de aceptabilidad es 0.90, advirtiendo que sobrepasar este límite
implica una redundancia (o duplicación) entre los ítems. A nivel general, el
instrumento presentó adecuados índices de consistencia interna, evidenciados por
un coeficiente alfa de Cronbach (α) = 0,807 y un coeficiente omega de McDonald
(ω) = 0,799, datos que se asemejan a otras investigaciones, en particular a la de
7 Conde-Mendoza et al.(9), la cual es una Escala de Valoración del Riesgo de
Violencia Grave contra la Mujer (VRVG-M) en el ámbito de pareja, instrumento

utilizado en contextos clínicos y forenses para evaluar la probabilidad de violencia grave hacia las mujeres en relaciones conyugales, cuyos resultados reportaron un alfa de Cronbach de $\alpha = 0,830$, lo cual evidencia una alta fiabilidad en la medición del riesgo percibido.

La presente investigación afrontó ciertas limitaciones, que a continuación se describen: el factor temporal fue una de las principales, siendo la primera con respecto a la validez de contenido ya que se presentó a varios jueces el instrumento sin embargo algunos por motivos personales y de tiempo no pudieron realizar la revisión respectiva, por lo tanto, se sugiere a futuros investigadores ampliar los jueces convocados. Otra limitación se relaciona con la subjetividad en el llenado del test por parte de los participantes, lo que influye en la objetividad de la validación del instrumento. Por este motivo, se recomienda concientizar a los participantes sobre la relevancia de responder con sinceridad y responsabilidad, para así mejorar la calidad y la confiabilidad de los datos en futuras evaluaciones. Debido al tipo de muestreo, los resultados no son representativos de toda la población estudiantil del instituto, ya que la aplicación de la escala se realizó únicamente en las carreras de Enfermería y Farmacia. Asimismo, dado que el estudio se limitó a la provincia de San Román, sus resultados no pueden generalizarse a otras regiones del país.

En conclusión, la escala diseñada para evaluar la vulnerabilidad ante la violencia hacia la mujer en señoritas de un instituto de San Román presenta propiedades psicométricas adecuadas, que abarcan una validez de contenido, de constructo y una confiabilidad apropiada. Por ello, puede emplearse como una herramienta útil para medir dicha vulnerabilidad. Se sugiere aplicar este instrumento con el propósito de obtener diagnósticos más precisos y favorecer una atención adecuada a las personas que enfrentan este tipo de situación.

Referencias bibliográficas

1. Bejarano Camacho R, Calvo González G. La violencia de género: evolución, impacto y claves para su abordaje. *Enfermería Global* [Internet]. 2014 [cited 2025 Feb 4];13(33):424–39. Available from:
https://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1695-61412014000100022&lng=es&nrm=iso&tlng=es
2. Costales Zavgorodniaya AI, Argüello Yonfá ED. Somatization, anxiety and depression in women victims of intimate partner violence. *Interdisciplinaria*. 2023;40(1):173–89.
3. Bott S, Guedes A, Ruiz-Celis AP, Mendoza JA. Intimate partner violence in the Americas: A systematic review and reanalysis of national prevalence estimates. Vol. 43, *Revista Panamericana de Salud Publica/Pan American Journal of Public Health*. Pan American Health Organization; 2019.
4. Ilanzo Q, Pamela M, Urbano C, Maria O, Delgado C, Ramirez P, et al. Violencia extrema contra la mujer y feminicidio en el Perú. *Rev Cub Salud Publica* [Internet]. 2018;44:278–94. Available from:
<https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=21458813007>
5. Instituto Nacional de Estadística e Informática. El 53,8% de las mujeres fueron víctimas alguna vez de violencia psicológica, física o sexual en el año 2023 - Noticias - Instituto Nacional de Estadística e Informática - Plataforma del Estado Peruano [Internet]. 2024 [cited 2025 Apr 3]. Available from:
<https://www.gob.pe/institucion/inei/noticias/960253-el-53-8-de-las-mujeres-fueron-victimas-alguna-vez-de-violencia-psicologica-fisica-o-sexual-en-el-ano-2023>
6. Navarro Vega EA, Morveli Machaca R. Nivel de violencia contra la mujer en sindicato de comerciantes Vallecito, Juliaca. *Educación y vida sostenible* [Internet].

2023 [cited 2025 Feb 4];2:3–21. Available from:

<https://revistaevsos.com/index.php/evsos/article/view/47/118>

7. Troisi G. Measuring intimate partner violence and traumatic affect: Development of VITA, an Italian scale. *Front Psychol*. 2018 Jul 26;9(JUL).
8. Villagrán AM, Martín-Fernández M, Gracia E, Lila M. Validation of the Perceived Severity of Intimate Partner Violence against Women scale in Ecuadorian population. *Rev Latinoam Psicol*. 2023;55:29–37.
9. Conde-Mendoza JY, Pinto-Pomareda HL, Bardales-Mendoza O, Alvarez-Salinas LR. Risk Assessment Scale for Serious Violence against Women (RASV-W) within the couple. *Anuario de Psicología Jurídica*. 2023 Feb 1;33(1):57–64.
10. Díaz De La Vega JA, Miaury Vilca R. Validación del instrumento Índice de Violencia hacia la Mujer Validation of the Instrument Index of Violence against Women. *Revista Cubana de Medicina General Integral* [Internet]. 2024; Available from: <https://orcid.org/0000-0001-6185-2678>
11. Universidad César Vallejo. Impacto psicológico en víctimas de feminicidio: el reto de prevenir y sanar [Internet]. 2024 [cited 2025 Feb 4]. Available from: <https://www.ucv.edu.pe/noticias-general/impacto-psicologico-en-victimas-de-feminicidio>
12. Vásquez L, Salcedo-Ramón H. La depresión en mujeres peruanas víctimas de violencia. Una revisión bibliográfica de la última década. *Revista de Investigación Psicológica Valdizana*. 2024;
13. Zela Pacori CE, Enríquez Mamani V. Violencia contra la mujer en el departamento de Puno, 2009 - 2022. *PURISUM Revista de Investigación en Ciencias Sociales*. 2024 Mar 12;1(1):19–26.

14. Ruiz Rivera N. Vista de regreso a la validez basada en el contenido. [cited 2024 Nov 12]; Available from:
<https://adicciones.es/index.php/adicciones/article/view/1213/1038>
15. UNAM Global Revista. El miedo, una alarma mental para proteger la integridad [Internet]. 2022 [cited 2025 Feb 4]. Available from:
https://unamglobal.unam.mx/global_revista/el-miedo-una-alarma-mental-para-proteger-la-integridad/
16. Hale C. FEAR OF CRIME: A REVIEW OF THE LITERATURE. 1996.
17. Hernández Sampieri R, Fernández Collado C, Baptista Lucio P. Metodología de la investigación -6ta edición. 6ta ed. McGRAW-HILL / INTERAMERICANA EDITORES SA, editor. 2014.
18. Ato M, López JJ, Benavente A. Un sistema de clasificación de los diseños de investigación en psicología. Anales de Psicología. 2013;29(3):1038–59.
19. Otzen T, Manterola C. Técnicas de Muestreo sobre una Población a Estudio Sampling Techniques on a Population Study. Vol. 35, Int. J. Morphol. 2017.
20. Tomaz Paiva T, Pereira CR, da Silva EML, Pimentel CE. Development and Validation of the Acceptance of Violence Against Women Scale (AVAWS). Psicol Reflex Crit [Internet]. 2025 Dec 1 [cited 2025 Oct 15];38(1):19. Available from:
<https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC12179050/>
21. Ventura-Leon J, Mamani-Benito O. Diseño y validación de una rúbrica analítica para evaluar manuscritos científicos [Internet]. 2022. Available from:
<http://www.revhabanera.sld.cu/index.php/rhab/article/view/4871>
22. Soto Merino C, Livia Segovia J. Intervalos de confianza asimétricos para el índice la validez de contenido: Un programa Visual Basic para la V de Aiken. anales de psicología. 2009;25:169–71.

23. Martín-Fernández M, Gracia E, Marco M, Vargas V, Santirso FA, Lila M, et al. La medida de la aceptabilidad de la violencia de pareja contra la mujer: desarrollo y validación de la escala A-IPVAW. The European Journal of Psychology Applied to Legal Context [Internet]. 2018 [cited 2026 Jan 21];10(1):26–34. Available from: https://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1889-18612018000100026&lng=es&nrm=iso&tlng=en
24. Pérez-martínez V, Sánchez-sansegundo M, Ferrer-cascales R, Lordan O, Bowes N, Vives-cases C. Psychometric Properties and Confirmatory Factor Analysis of the Spanish Version of the Maudsley Violence Questionnaire among Adolescent Students. International Journal of Environmental Research and Public Health 2021, Vol 18, Page 8225 [Internet]. 2021 Aug 3 [cited 2026 Jan 21];18(15):8225. Available from: <https://www.mdpi.com/1660-4601/18/15/8225/htm>
25. Reidl-Martínez ML. Confiabilidad en la medición. Inv Ed Med [Internet]. 2013;2(6):107–11. Available from: www.elsevier.com.mx
26. Celina Oviedo H, Campo-Arias A. Metodología de investigación y lectura crítica de estudios Aproximación al uso del coeficiente alfa de Cronbach Title: An Approach to the Use of Cronbach's Alfa. 2005.

ANEXOS

Análisis de correlación policorica

La tabla 1 muestra la matriz de correlaciones policóricas, evidenciando interrelaciones positivas de moderada a alta intensidad entre la mayoría de los

elementos (en particular entre I1-I4, I5-I8 e I10-I13), lo que sugiere una consistencia interna y muestra que miden un mismo factor común, relacionado con el constructo de violencia contra la mujer. Se presentan correlaciones bajas o negativas en algunos casos (por ejemplo, con I16, I19 o I20), lo que indica que podría haber elementos débiles lo que podría señalar que dichos ítems no evalúan lo que mide la escala.

Tabla 1. Matriz de correlación policórica

	I 1	I 2	I 3	I 4	I 5	I 6	I 7	I 8	I 9	I 10	I 11	I 12	I 13	I 14	I 15	I 16	I 17	I 18	I 19	I 20	I 21	I 22
I 1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	.00	.68	.58	.38	.30	.34	.21	.45	.41	.37	.44	.47	.32	.44	.40	.02	0.04	0.17	0.02	0.11	0.19	0.11
I 2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	.68	.00	.60	.38	.29	.36	.22	.45	.43	.34	.41	.43	.31	.52	.39	.04	0.13	0.18	0.08	0.13	0.16	0.12
I 3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
	.58	.60	.00	.44	.30	.32	.21	.56	.33	.40	.43	.45	.39	.44	.46	.03	0.10	0.08	0.11	0.12	0.18	0.05
I 4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	-	-
	.38	.38	.44	.00	.46	.49	.32	.47	.27	.28	.36	.36	.33	.37	.35	.10	.03	0.02	.04	.02	0.06	0.04
I 5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	-	-
	.30	.29	.30	.46	.00	.56	.49	.26	.26	.19	.20	.18	.24	.25	.21	.07	.00	0.03	.00	.02	0.08	0.05
I 6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
	.34	.36	.32	.49	.56	.00	.44	.39	.19	.23	.21	.28	.20	.27	.25	0.01	0.10	0.09	0.04	0.08	0.14	0.14
I 7	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	0	-
	.21	.22	.21	.32	.49	.44	.00	.28	.28	.13	.13	.23	.15	.19	.22	.08	0.02	0.08	.11	.10	.03	0.03
I 8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
	.45	.45	.56	.47	.26	.39	.28	.00	.38	.32	.39	.43	.38	.40	.40	0.03	0.14	0.11	0.04	0.03	0.14	0.04
I 9	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
	.41	.43	.33	.27	.26	.19	.28	.38	.00	.24	.31	.32	.27	.43	.37	0.05	0.34	0.3	0.21	0.09	0.20	0.1

4

9

I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0	-	-
10	.37	.34	.40	.28	.19	.23	.13	.32	.24	.00	.60	.49	.42	.42	.42	0.01	0.03	0.1	.01	.03	0.20	0.0
																		1				9

I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0
11	.44	.41	.43	.36	.20	.21	.13	.39	.31	.60	.00	.65	.43	.49	.49	.05	0.01	0.1	0.03	0.01	0.17	.02
																		1				

I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	0	-	-
12	.47	.43	.45	.36	.18	.28	.23	.43	.32	.49	.65	.00	.47	.55	.47	0.04	0.08	0.1	0.03	.01	0.17	0.0
																		9				7

I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	-	-	-	-	0
13	.32	.31	.39	.33	.24	.20	.15	.38	.27	.42	.43	.47	.00	.52	.51	.02	.01	0.0	0.10	0.01	0.10	.03
																		3				

I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-
14	.44	.52	.44	.37	.25	.27	.19	.40	.43	.42	.49	.55	.52	.00	.58	.05	0.10	0.1	0.08	0.09	0.16	0.0
																		5				5

I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-	-	-	-	-	-	-
15	.40	.39	.46	.35	.21	.25	.22	.40	.37	.42	.49	.47	.51	.58	.00	0.04	0.12	0.1	0.07	0.06	0.21	0.0
																		6				4

I	0	0	0	0	0	-	0	-	-	-	0	-	0	0	-	1	0	0	0	0	0	0
16	.02	.04	.03	.10	.07	0.01	.08	0.0	0.0	0.01	.05	0.04	.02	.05	0.04	.00	.48	.31	.21	.15	.56	.42
								3	5													

I	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	0	1	0	0	0	0	0
17	0.04	0.13	0.10	.03	.00	0.10	0.0	0.1	0.3	0.03	0.01	0.08	.01	0.10	0.12	.48	.00	.56	.31	.22	.53	.41
							2	4	4													

I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1	0	0	0	0
18	0.17	0.18	0.08	0.02	0.03	0.09	0.0	0.1	0.3	0.11	0.11	0.19	0.0	0.15	0.16	.31	.56	.00	.26	.15	.48	.31
							8	1	4				3									

I	-	-	-	0	0	-	0	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0	0	1	0	0	0
19	0.02	0.08	0.11	.04	.00	0.04	.11	0.0	0.2	.01	0.03	0.03	0.1	0.08	0.07	.21	.31	.26	.00	.59	.29	.27
								4	1				0									

I	-	-	-	0	0	-	0	-	-	0	-	0	-	-	-	0	0	0	0	1	0	0
20	0.11	0.13	0.12	.02	.02	0.08	.10	0.0	0.0	.03	0.01	.01	0.0	0.09	0.06	.15	.22	.15	.59	.00	.31	.31
								3	9				1									

I	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	1	0
21	0.19	0.16	0.18	0.06	0.08	0.14	.03	0.1	0.2	0.20	0.17	0.17	0.1	0.16	0.21	.56	.53	.48	.29	.31	.00	.62
								4	0				0									

I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-	-	0	0	0	0	0	0	1
22	0.11	0.12	0.05	0.04	0.05	0.14	0.0	0.0	0.1	0.09	.02	0.07	.03	0.05	0.04	.42	.41	.31	.27	.31	.62	.00
							3	4	9													

Nuevo número publicado Recibidos x

 **ALEXANDRA PILCO GUADALUPE** vía <eugenioespejo@unach.edu.ec>
para mí ▼

mar, 27 ene, 11:36



 Parece que este mensaje está en inglés ×
[Traducir al español](#)

Estimados/as lectores/as:

Revista Eugenio Espejo acaba de publicar su último número en <https://eugenioespejo.unach.edu.ec/index.php/EE>. A continuación le mostramos la tabla de contenidos, después puede visitar nuestro sitio web para consultar los artículos que sean de su interés.

Gracias por mantener el interés en nuestro trabajo,

ALEXANDRA PILCO GUADALUPE

##emails.footer.unsubscribe##

↩ Responder➡ ReenviarRe: Comentarios para el editor/a Recibidos x

 **ALEXANDRA PILCO GUADALUPE** vía <eugenioespejo@unach.edu.ec>
para mí ▼

vie, 6 feb, 16:08



Estimados autores, es necesario incluir la autorización de un comité de ética de estudios con seres humanos, en virtud de que su estudio aplicó la escala a estudiantes universitarios

##emails.footer.unsubscribe.discussion##

↩ Responder➡ Reenviar

From: Revista Eugenio Espejo de la UNACH <revistaeugenioespejo@unach.edu.ec>

Sent: Thursday, April 23, 2026 10:03:58 AM

To: shantal.tito@gmail.com <shantal.tito@gmail.com>

Subject: revision

Buenos días

Estimada Shantal

De parte del comité editorial de la Revista Eugenio Espejo y en relación con su artículo denominado "Construcción y validación de una escala para medir la vulnerabilidad a la violencia contra la mujer en señoritas de un instituto de San Román en el año 2025" queríamos saber si ustedes cuentan con la aprobación del comité de bioética para la realización de investigaciones y si podrían adaptar su manuscrito al siguiente formato, antes de realizar una evaluación formal de su manuscrito.

Atentamente

EQUIPO EDITORIAL DE LA
REVISTA EUGENIO ESPEJO





“Año de la Esperanza y el Fortalecimiento de la Democracia”

RESOLUCIÓN N° 042-J-2026/UPeU-FCS-CF

Villa Chullunquiani, Juliaca, 10 de marzo de 2026

VISTO:

El expediente de los bachilleres de la Escuela Profesional de Psicología, de la Facultad de Ciencias de la Salud, de la Universidad Peruana Unión.

CONSIDERANDO:

Que la Universidad Peruana Unión tiene autonomía académica, administrativa y normativa, dentro del ámbito establecido por la Ley Universitaria N° 30220 y el Estatuto de la Universidad;

Que la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Peruana Unión, mediante sus reglamentos académicos y administrativos, ha establecido las formas y procedimientos para la declaratoria de expedito para la sustentación del artículo científico;

Que el Comité Dictaminador ha emitido su dictamen aprobando el informe de tesis en formato artículo, presentado por los bachilleres, reuniendo de esta manera las condiciones previas para la sustentación;

Estando a lo acordado en la sesión del Consejo de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Peruana Unión, celebrada el 10 de marzo, y en aplicación del Estatuto y el Reglamento General de Investigación de la Universidad;

SE RESUELVE:

1. Aprobar la sustentación de los bachilleres, conducente a la obtención del título profesional respectivo, en la modalidad virtual u online sincrónica.
2. Designar el Jurado de sustentación, encargado de gestionar la sustentación respectiva, el mismo que queda constituido por los siguientes miembros:

Miembros del Jurado De Sustentación	Tesista/ Código	Título	Fecha y hora	Modalidad
Presidente: Mg. Rita Cordova Soncco Secretario: Mg. Helen sara Flores Mamani Vocal: Dr. Noe Coila Jallahui Asesor: Mg. Alcides Quispe Mamani	Bach. Juan Alexis Mango Mayta Código: 202010818 Bach. Shantal Ruby Tito Carita Código: 202014263 Bach. Lourdes Fabiola Villalta Llanque Código: 202015643	Construcción y validación de una escala para medir la vulnerabilidad a la violencia contra la mujer en señoritas de un instituto de San Román en el año 2025	23 de abril a las 15:00pm horas	Presencial

Regístrese, comuníquese y archívese.



Dra. Lili Albertina Fernández Molocho
DECANA



Mg. Maria Esther Valencia Orrillo
SECRETARIA ACADÉMICA

INSTITUTO DE EDUCACIÓN SUPERIOR



CIMAC | Crea
Crece
y Avanza
R.M. 0868-94-ED

AUTORIZACIÓN PARA REALIZAR ESTUDIO DE TESIS

EL DIRECTOR DEL INSTITUTO DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICO CIMAC

AUTORIZA:

A los bachilleres:

1. Lourdes Fabiola Villalta Llanque	DNI N°	70237260
2. Juan Alexis Mango Mayta	DNI N°	73821331
3. Shantal Ruby Tito Carita	DNI N°	73853865

de la Universidad Peruana Unión de Juliaca, a realizar la recolección de datos mediante encuestas, dirigidos a estudiantes de las diferentes carreras técnicas de nuestra institución, para el estudio de TESIS titulado:

"CONSTRUCCIÓN Y VALIDACIÓN DE UNA ESCALA PARA MEDIR EL MIEDO A LA VIOLENCIA CONTRA LA MUJER EN JÓVENES PUNEÑAS EN EL AÑO 2025",
que se encuentra bajo la asesoría del **Mg. Alcides Quispe Mamani**.

COMPROMISOS

- Cumplir con las normativas éticas, legales y académicas vigentes.
- Presentar un informe de resultados al término del proyecto.
- Respetar los plazos establecidos en la planificación.

CONSIDERACIONES FINALES

- La propiedad intelectual de los resultados será compartida entre los bachilleres y el Instituto CIMAC, conforme a lo dispuesto por la normativa interna.
- Cualquier modificación sustancial al proyecto deberá ser comunicada y autorizada previamente.

Cualquier modificación sustancial al proyecto deberá ser comunicada y autorizada previamente.

Juliaca, 8 de setiembre de 2025



Luc. Julian Roger Lacayo Suni
DIRECTOR ACADEMICO
CIMAC - JULIACA

AREQUIPA: Av. Independencia 280 Telef. (054) 32 57 86

JULIACA: Av. Juliaca con Jr. Alfonso Ugarte (Ref. Contado de Electro Puno) Telef. (051) 77 03 21

ABANCAY: Av. Simón Bolívar 5. 7 Patrocinado Paja Telef. (083) 20 25 53

