

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD ESCUELA PROFESIONAL DE PSICOLOGÍA

Inteligencia emocional y violencia en madres de estudiantes de una institución educativa técnica Luis Vallejos distrito Santiago-Cusco,2020

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE: Licenciada en Psicología

AUTORAS:

Ccahuancama Valdez, Monica Rosa (ORCID: 0000-0002-9875-397X)

Bellota Flores, Karen (ORCID: 0000-0001-7508-7292)

ASESOR:

Mg. Chauca Calvo, Max Hamilton (ORCID: 0000-0003-0909-5424)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Violencia

LIMA- PERÚ 2021

Dedicatoria

Con mucha esperanza y fe dedico este trabajo de investigación a:

Mi madre quien estuvo en todo momento conmigo y toda mi familia que me enseñó a ser tolerante en situaciones difíciles.

A Dios y las personas que me brindaron trabajo durante mis estudios para así poder solventar mis gastos.

A todas las personas que me brindaron su confianza y amistad, dejando de lado prejuicios e hipocresías.

Agradecimientos

A la Universidad César Vallejo, casa que nos acogió a las personas que habíamos perdido la fe en titularnos debido a muchas adversidades.

A mi tío Héctor quien me dio el apoyo económico y emocional para luchar y persistir para si cumplir una de mis metas.

A mis padres que siempre velan por un bienestar y un futuro mejor para sus hijos.

A todas las personas que me apoyaron en los años de estudio superior, y siempre tuvieron fe en mí.

Índice de contenidos

Dedicatoria	ii
Agradecimientos	iii
Índice de contenidos	vi
Índice de tablas	vii
Resumen	viii
Abstract	ix
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MARCO TEÓRICO	5
III. METODOLOGÍA	11
3.1 Tipo y diseño de investigación	11
3.2 Variables y Operacionalización	11
3.3 Población, muestra, muestreo, unidad de análisis	11
3.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos	12
3.5 Procedimientos	16
3.6 Método de análisis de datos	16
3.7 Aspectos éticos	16
IV. RESULTADOS	18
V. DISCUSIÓN	24
VI. CONCLUSIONES	28
VII. RECOMENDACIONES	29
REFERENCIAS	30
ANEXOS	34

Índice de Tablas

Tabla 1:	Prueba de normalidad Kolmogórov-Smirnov para	4.0
Tabla 2:	inteligencia emocional en madres de estudiantes Prueba de normalidad Kolmogórov-Smirnov para violencia	16
i abia 2.	intrafamiliar en madres de estudiantes	17
Tabla 3:	Prueba de correlación Rho de Spearman entre inteligencia	1 /
i abia 5.	emocional y violencia intrafamiliar en madres de	
	estudiantes	17
Tabla 4:	Prueba de correlación Rho de Spearman entre la	17
Tabla 4.	dimensión intrapersonal y violencia intrafamiliar en madres	
	de estudiantes	18
Tabla 5:	Prueba de correlación Rho de Spearman entre la	10
Tabla 0.	dimensión interpersonal y violencia intrafamiliar en madres	
	de estudiantes	18
Tabla 6:	Prueba de correlación Rho de Spearman entre la	
	dimensión adaptabilidad y violencia intrafamiliar en	
	madres de estudiantes	19
Tabla 7:	Prueba de correlación Rho de Spearman entre la	. •
	dimensión manejo de estrés y violencia intrafamiliar en	
	madres de estudiantes	19
Tabla 8:	Prueba de correlación Rho de Spearman entre la	
	dimensión estado de ánimo en general y violencia	
	intrafamiliar en madres de estudiantes.	20
Tabla 9:	Inteligencia emocional y su dimensión predominante.	20
Tabla 10:	Violencia intrafamiliar y su dimensión predominante.	21
Tabla 11:	Descripción de las dimensiones de la inteligencia	
	emocional.	23
Tabla 12:	Matriz de consistencia.	34
Tabla 13:	Operacionalización de las variables	35
Tabla 14:	Validez de contenido a través del criterio de jueces del	
	ICE-BARON.	50
Tabla 15:	Validez de contenido a través del criterio de jueces del	
	VIFJ4.	53
Tabla 16:	Consistencia interna a través del coeficiente alfa de	
	Cronbach del ICE BARON.	54
Tabla 17:	Análisis de validez ítem-test del ICE BARON.	54
Tabla 18:	Consistencia interna a través del coeficiente alfa de	
T.11. 40	Cronbach del VIFJ4.	56
Tabla 19:	Análisis de validez ítem-test del VIFJ4.	56

Resumen

El estudio tuvo como objetivo determinar la relación entre inteligencia emocional y violencia en las madres de estudiantes de un colegio de Santiago-Cusco. La muestra se conformó por 152 madres de familias, para lo cual el tipo de investigación fue aplicada y el diseño no experimental de corte transversal. Los instrumentos empleados fueron; el Inventario de Inteligencia emocional Barón (I-CE) y la Escala de medición de la violencia intrafamiliar (VIFJ4). Los resultados revelaron que no se evidencia una relación significativa, directa o indirecta entre la inteligencia emocional y la violencia intrafamiliar. Así mismo cuatro dimensiones de la inteligencia emocional no presentaron una relación significativa, directa o indirecta con la violencia intrafamiliar. En cambio, la dimensión manejo de estrés si presentó una correlación con la violencia intrafamiliar, es decir a menor manejo de estrés mayor nivel de violencia intrafamiliar.

Palabras clave: inteligencia emocional, violencia intrafamiliar, madres, adolescentes.

Abstract

The study aimed to determine the relationship between emotional intelligence and violence in the mothers of students from a school in Santiago-Cusco. The sample consisted of 152 mothers of families, for which the type of research was applied and the non-experimental cross-sectional design. The instruments used were; the Barón Emotional Intelligence Inventory (I-CE) and the Intrafamily Violence Measurement Scale (VIFJ4). The results revealed that there is no evidence of a significant, direct or indirect relationship between emotional intelligence and domestic violence. Likewise, four dimensions of emotional intelligence did not show a significant, direct or indirect relationship with domestic violence. On the other hand, the stress management dimension did show a correlation with intra-family violence, that is, the lower the stress management, the higher the level of intra-family violence.

Keywords: emotional intelligence, domestic violence, mothers, adolescents.

I. INTRODUCCIÓN

La inteligencia emocional se refiere a las habilidades que ayudan a las personas a poder enfrentar las diferentes experiencias que se presentan en la vida cotidiana. Algunas personas refieren que la inteligencia emocional se adquiere a lo largo de los años, es decir, con cada experiencia y de acuerdo al entorno en el cual se desenvuelve cada persona.

Y cuando se habla de violencia nos referimos al uso de la fuerza con el objetivo de obtener algo para nuestra propia conveniencia. Esta situación es más evidente en las familias peruanas, ya que todavía está presente la violencia física, psicológica y sexual de varones hacia mujeres. Esto es una realidad evidente en las familias de la sierra peruana, pues muchos varones y mujeres no tienen acceso a la educación.

Entonces cuando hay violencia en una familia se puede llegar a referir que la inteligencia emocional de las personas implicadas en la situación de violencia queda afectada. Incluso algunas investigaciones sostienen que, si una persona tiene un cociente de inteligencia emocional alto, podría evitar pasar por situaciones de violencia, y si pasará, hasta podría llegar a superar dicha circunstancia.

En España la violencia de género entre ellas madres de familia llego a un 58% en el año 2017, cuyos asesinos fueron parejas, exparejas y familiares; según la Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito (ONUDC). Así mismo las estadísticas en este país muestran que un promedio de 137 mujeres son asesinadas por día. Las madres víctimas de violencia no pueden aceptar que siempre buscan el apoyo emocional de otras personas, como sus parejas e hijos. Les cuesta ser independientes y seguras emocionalmente.

En América Latina de cada 3 mujeres 1 sufre violencia en su vida doméstica. En Argentina las denuncias por violencia intrafamiliar aumentaron en un 39% dándose 19 feminicidios desde marzo hasta octubre del 2020. En este sentido la inteligencia emocional es muy importante pues permitiría no pasar por situaciones de violencia o poner los límites a tiempo. Ya que la definición de inteligencia emocional se refiere a las habilidades intrapersonales e interpersonales que tienen las personas en este caso las madres de familia de acuerdo a la Organización mundial de la salud ONU (2020).

El fenómeno de la violencia específicamente hacia las mujeres fue mediatizado desde año 2017 según el Instituto Frances Estudios Andinos (IFEA). En el Perú, se refiere que, de cada 100 mujeres, 63 han sido víctimas de violencia por sus esposos o compañeros por una investigación del Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI, 2019).

En el 2020 se atendió 46394 casos por violencia hacia la mujer, en su mayoría madres de familia, llegándose a presentar 15856 casos de violencia atendidos y los meses que no se llegaron a atender casos de violencia hacia las mujeres fueron en abril, mayo y junio, estas cifras fueron obtenidas del Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables (MIMP, 2020).

Los tipos de violencia atendidos en el año 2020 fueron de tipo: psicológico, económico, físico y sexual. Siendo así el tipo de violencia psicológica con mayores casos registrados de acuerdo al MIMP. Las personas entre 26 a 35 años, fueron los más vulnerables en cuanto a violencia este 2020.

En el año 2020 se realizaron 42 312 acciones preventivas en : Trabajo con varones, articulación comunitaria e interinstitucional, acciones con repercusión de autoridades, acciones en campaña para sensibilizar adultos, campañas para cambiar el comportamiento, acciones masivas de movilización, acciones culturales y de eduentrete, prevención en las comunidades educativas, promoción sobre la responsabilidad social ,empoderamiento económico ,fortalecimiento comunitario a nivel organizacional, fortalecimiento de decisión, acciones socioeducativas QSVMD y estrategias preventivas en tambos. Todas llevadas por el MIMP (2020).

En la región del Cusco, se evidencian muchos casos de violencia física y psicológica, debido a la cultura, tradiciones y costumbres propias del lugar. Por tanto, la situación emocional en las personas de dicha región que pasan por violencia una vez en su vida por lo menos, queda bastante afectada e inestable. En términos diferentes podríamos decir son personas vulnerables a cualquier tipo de acuerdo al Centro de Emergencia Mujer Cusco Santiago (CEM, 2019).

Basado en ello, se plantea la problemática de la investigación con la siguiente interrogante; ¿de qué manera se relaciona la inteligencia emocional y la violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-cusco, 2020?

Por consiguiente, la justificación es aportar al conocimiento el rol y el papel de la inteligencia emocional en las situaciones donde se evidencia algún tipo de violencia. Se ha identificado de forma estadística que los casos de violencia se presentan en los hogares y hacia las madres de familia en su mayoría. Y al conocer la dinámica familiar de las madres violentada en muchos hogares del Perú, nos damos cuenta que dichas mujeres carecían de conocimiento emocional de sí mismas, asertividad, autoaceptación, autorrealización y autonomía, cualidades que están dentro de la inteligencia emocional. Sabemos que los causantes de la violencia intrafamiliar se deben a muchos factores, pero nuestra investigación desea comprobar si tras la implementación de talleres, programas dirigidos a incentivar el crecimiento de la inteligencia emocional, podría disminuir los casos de violencia que se presentan en el contexto nacional, y aún más en la sierra peruana.

Con lo anterior mencionado, el objetivo general es: determinar la relación entre la inteligencia emocional y la violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco, 2020.

Para ello, los objetivos específicos son:

1) Determinar la relación entre la dimensión intrapersonal y la violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco, 2020. 2) Determinar la relación entre la dimensión interpersonal y la violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco, 2020. 3) Determinar la relación entre la dimensión de adaptabilidad y la violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco, 2020. 4) Determinar la relación entre la dimensión del manejo de estrés y la violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco, 2020. 5) Determinar la relación entre la dimensión del estado del ánimo y la violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco, 2020. 6) Determinar la dimensión predominante de la inteligencia emocional en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco, 2020. 7) Determinar el tipo de violencia predominante en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco, 2020. 8) Describir los niveles de las dimensiones de la inteligencia emocional en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago- Cusco 2020.

Se plantea como hipótesis general: la relación es inversa entre inteligencia emocional y violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-cusco, 2020.

Las hipótesis especificas son:

1) La relación es inversa entre la dimensión intrapersonal y la violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco, 2020. 2) La relación es inversa entre la dimensión interpersonal y la violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco, 2020. 3) La relación es inversa entre la dimensión de adaptabilidad y la violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco, 2020. 4) La relación es inversa entre la dimensión del manejo de estrés y la violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco, 2020. 5) La relación es inversa entre la dimensión del estado del ánimo y la violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco, 2020. 6) La dimensión intrapersonal es la dimensión predominante de la inteligencia emocional en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco, 2020. 7) La violencia psicológica es el tipo predominante en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco, 2020.

II. MARCO TEÓRICO

Para conocer los datos sobre inteligencia emocional y violencia se toma en cuenta las investigaciones en ámbitos internacionales.

Kaur (2020) realizó una investigación en New York, con la finalidad de establecer la relación entre la inteligencia emocional del líder y el aprendizaje organizacional en 93 trabajadores de una empresa. Su estudio fue cuantitativo de tipo correlacional, en la cual aplico dos encuestas no experimentales: el cuestionario del inventario de competencias emocionales (ECI V.2.0) y el mapa de evaluación (SLAM). Los resultados revelaron una correlación positiva entre la inteligencia emocional del líder y el aprendizaje organizacional.

Reina (2019) realizó una investigación en Colombia, con el propósito de identificar que variable: rasgos de personalidad o inteligencia emocional presentaban mayor predicción frente a la violencia de pareja en 150 hombres y 150 mujeres de una universidad, empleó la metodología cuantitativo de diseño no experimental, para la medición de las variables aplicó el cuestionario de violencia para novios y big five inventory en donde, obtuvo que la variable del rasgo de personalidad tiene una relación significativa para la predicción frente a la violencia en pareja.

Kelley (2018) en California, buscó analizar las competencias básicas e identificar las habilidades en lideres médicos para establecer una inteligencia emocional positiva en enfermero y gerentes médicos en 481 evaluados. Su estudio fue descriptiva, correlacional de corte transversal en la cual aplicó dos pruebas; el test de inteligencia emocional Mayer- Salovey (MSCEIT) y la escala de inteligencia emocional de Wong y Law (WLEIS). Cuyo resultado fue que las personas que tienen una inteligencia emocional alta tienen mayor salud mental, trabajo, desempeño y habilidades para el liderazgo.

Melchor (2017) en España, buscó la relación entre la inteligencia emocional, conductas violentas y clima escolar en 291 niños. Emplearon el diseño observacional y descriptivo de tipo comparativo y transversal, junto a la aplicación del Inventario de inteligencia emocional (ICE-NA BARON) y el test de medida de agresividad en escolares (BULL-S). El resultado fue que la inteligencia emocional de niños con rol de agresor es menor que la de niños víctima y no implicados.

Cumberlander (2017) en Estados Unidos realizo una investigación, con la finalidad de determinar una relación entre la inteligencia emocional y las percepciones y representaciones hacia el liderazgo de los empleados en 250 evaluados. El tipo de investigación es correlacional, cualitativa. Utilizo dos pruebas: uno para recopilar las experiencias vividas y el otro para patrones de conducta en grupos sociales en personal de una empresa. Los resultados revelaron la relación directa entre la inteligencia emocional, las percepciones y representaciones hacia el liderazgo.

En el ámbito nacional, se buscó y revisó información en los diferentes departamentos del país, ubicándose un trabajo realizado por Castilla e Inga (2020) en Lima para establecer la relación entre las escalas de exposición a la violencia, inteligencia emocional y bienestar psicológico a 815 adolescentes. El diseño fue no experimental, transversal de tipo descriptiva, y los instrumentos utilizados fueron; Cuestionario de exposición a la violencia de Orue y Calvete (TMMS-24) y la adaptación de bienestar psicológico de Ryff. El estudio tuvo como resultado la correlación significativa entre exposición a la violencia, inteligencia emocional y bienestar psicológico.

Zavaleta (2020) en Lima, determinó la relación entre la inteligencia emocional y los estilos de afrontamiento al estrés en 198 escolares. Fue una investigación cuantitativa de diseño no experimental. Para evaluarlo utilizo instrumentos preparados en escala Likert hechos por el autor. Los resultados obtenidos fueron que existe una relación significativa y muy alta entre la inteligencia emocional y los estilos de afrontamiento del estrés.

Garabito (2019) en Lima, buscó fue determinar la relación entre inteligencia emocional y las habilidades directivas en 70 docentes de una institución particular. El diseño utilizado fue no experimental de tipo cuantitativo; empleando dos cuestionarios para cada variable preparados para la investigación. Los resultados obtenidos fueron una relación significativa entre inteligencia emocional y habilidades directivas.

León y Navarro (2018) en Mazamari, buscó establecer la relación entre violencia familiar y la inteligencia emocional en 93 alumnos. Utilizaron el método científico con diseño correlacional y emplearon el inventario de Barón (I-CE) y el cuestionario de exposición a la violencia. Los resultados obtenidos fueron una correlación inversa entre ambas variables.

Camones (2018) en Lima determinó la relación entre inteligencia emocional y el rendimiento académico en 169 universitarios. Fue una investigación cuantitativa, básica, hipotético-deductivo, correlacional de corte transversal, para evaluarlo utilizo el cuestionario extenso de inteligencia emocional de Barón y los promedios de los estudiantes al culminar el semestre académico 2017. Los resultados revelaron una relación significativa entre inteligencia emocional y rendimiento académico.

Para explicar las variables que se han considerado es necesario presentar el sustento teórico, lo cual, facilitará la comprensión de la problemática de la investigación. Una explicación sobre la inteligencia emocional fue dada a grandes rasgos en la teoría de las inteligencias múltiples de Gardner (1983) y esto se popularizó mucho más con el libro de inteligencia emocional de Goleman (1995) quien sostenía que las emociones en el cerebro son un sistema que ha estado con nosotros desde hace mucho tiempo, y ahora tenemos que adaptarnos a la época contemporánea en la cual nos encontramos, y responder de manera instintiva o quizá no frente a los hechos. En cuanto a la violencia, Freud (1972) refiere que, desde la primera horda en la tierra formada por humanos, la fuerza muscular indicaba la pertenecía de algo, o era la voluntad de que tenía que suceder algo. Al pasar del tiempo la fuerza física o muscular fue sustituida por las herramientas creadas por el mismo hombre, es así que el ser humano que tenía mejores habilidades con dichas armas, seria quien tendrían el poder sobre los demás seres humanos. Continúo pasando el tiempo y la superioridad intelectual llego a los hombres. Es así que se dio una lucha entre la superioridad intelectual y la fuerza bruta, de todas maneras, continuamos con la lucha constante de un ser humano con otro ser humano.

Respecto a la inteligencia emocional, el autor Barón (1997) explica que la inteligencia emocional hace referencia a las habilidades emocionales, personales y sociales, así también las destrezas que permiten a las personas tener una mejor adaptabilidad en su medio. Esta inteligencia no cognitiva permite un mejor estilo de vida y es muy importante para el bienestar personal. A su vez Bisquerra (2000) sostiene que la inteligencia emocional es la habilidad para identificar emociones y sentimientos, así mismo para aprender a diferenciarlos, y poner en práctica tanto en los propios pensamientos como en las acciones.

Es importante recordar que en la actualidad no se tiene un test o prueba que permita medir el cociente de inteligencia emocional, como quizás si sucede con el cociente intelectual con la escala de inteligencia de Wechsler. De acuerdo a los autores, Mayer y Salovey (2000) consideran que la inteligencia emocional es una inteligencia genuina por lo tanto su valoración a través del papel y lápiz no sería muy verídica, pues las personas podrían responder algunos ítems de manera positiva por quedar bien, cuando en realidad en la práctica no se estaría dando de tal manera.

De acuerdo a Goleman (1995) la inteligencia emocional está formada por cinco habilidades: la primera habilidad es conocerse a sí mismo(a), la segunda es controlar las emociones e impulsos, la tercera es lograr los objetivos a través de la automotivación, la cuarta es la empatía y la quinta habilidad es tener talento para relacionarse y persuadir con los demás. Damásio (2001) demostró que la inteligencia emocional tiene su origen en el sistema límbico y el neocórtex de las personas. Es por eso que es muy importante la inteligencia emocional en todas las personas de manera general, pues garantiza un mejor estilo de vida y bienestar personal.

Al hablar de las dimensiones de la inteligencia emocional de Barón (1997), se refiere a las siguientes: intrapersonal, interpersonal, adaptabilidad, manejo de estrés y estado de ánimo. Cuando se habla de la dimensión intrapersonal se refiere al conocimiento emocional de cada uno(a), ser asertivo(a), autoaceptación, desarrollo personal y autonomía. Si habla de la dimensión interpersonal se refiere a las relaciones sociales favorables teniendo en cuanta la empatía. Cuando habla de la dimensión de adaptabilidad se refiere a la habilidad para identificar problemas y solucionarlos, saber diferenciar lo objetivo de lo subjetivo y la flexibilidad hacia las otras personas. Si habla de la dimensión del manejo de estrés reúne la habilidad para resistir circunstancias estresantes enfrentándolas positivamente, así como el control de impulsos. Por último, se tiene la dimensión del estado de ánimo que hace referencia al optimismo y la felicidad que tienen las personas.

De acuerdo a Goleman (2012) en su libro inteligencia emocional y el cerebro, refiere que la inteligencia emocional es algo que se puede activar y desactivar de acuerdo al entorno en el que las personas se encuentran. La inteligencia emocional tiene que ver mucho con la plasticidad cerebral, pues es una acción que se práctica de manera continua a través de un aprendizaje sistemático que crea cambios, es decir nuevos

hábitos. Es por eso que las personas adultas deben de tener una conciencia real a cerca de lo que en verdad desean cambiar y lo que no desean cambiar. Para eso deben identificar que emoción se encuentra detrás de cada acción que tienen, ampliar su lenguaje emocional, controlar sus pensamientos para controlar sus acciones, buscar el porqué del comportamiento de los demás, de esta manera entenderán la inteligencia emocional ajena a sí mismos (as), deben de expresar sus emociones de manera asertiva teniendo en cuenta sus propias habilidades sociales, y si desean acercarse un poco a su felicidad autentica es necesario que aprendan a automotivarse .En otras palabras encontrar un equilibrio y armonía para lograr ser felices y realizados a nivel personal.

Por otro lado, en la segunda variable sobre violencia en las madres de adolescentes, encontramos por violencia la siguiente definición hecha por la Organización Mundial de la Salud que refiere; la violencia es la acción premeditada de la fuerza física que se tiene hacia si mismo(a), hacia otra persona o una comunidad, teniendo como consecuencias: traumatismos, daños psicológicos, muerte o problemas en el desarrollo de las personas (OMS, 2012).

De acuerdo a la OMS (2020), la violencia es un problema de salud pública generalmente ejercida hacia la mujer. Hasta la actualidad una de cada tres mujeres es violentada física o sexualmente por su pareja o terceras personas. Un treinta y ocho por ciento de mujeres ha sido asesinada por su pareja masculina este año. Así mismo los hombres que crecieron en un ambiente de violencia, y consumo de alcohol sienten que las mujeres pueden ser vulnerables en sus derechos. Por tal motivo las mujeres que han crecido en familias donde se ejercía el uso de la violencia son aquellas que están en riesgo de tener parejas violentas.

De acuerdo a las naciones Unidas, la violencia hacia la mujer es todo acto violento hacia este género de tipo físico, sexual o psicológico así mismo las amenazas, las coacciones y la privatización de libertad. Generalmente las víctimas de violencia tienen un bajo nivel de instrucción, familias disfuncionales donde hubo maltrato intrafamiliar e infantil, e incluso aquellas que dependen económicamente de sus parejas (ONU, 2013).

Por otro lado, la autora Carmona (1999) refiere que con el tiempo la violencia se ha hecho tan común, que muchas personas lo ven como algo normal y cotidiano. Algunas

mujeres y madres piensan que es amor, preocupación, altruismo y democracia por parte su pareja. Todo esto debido al contexto en el cual las personas de desenvuelven, los medios de comunicación y las series televisivas de manera directa o indirecta hicieron que los actos de violencia intrafamiliar, se conviertan en violencia social y violencia cotidiana. Existen programas que refuerzan la conducta violenta en las personas, y los medios tienen un papel muy importante en este hecho.

La ONU (1988) define a la víctima como la persona que sufrió alguna lesión mental, física, daño material, perdida o sufrimiento emocional, teniendo en cuenta la legislación nacional y el derecho internacional.

De acuerdo a los autores Mawby y Walklate (1994) la multivictimizacion se refiere aquellas personas que fueron víctimas de situaciones violentas de manera continua y no en un momento determinado de su vida. Sino a lo largo de su vida, puede ser desde la infancia hasta su edad adulta con distintos agresores o en algunos casos los mismos agresores; la violencia de género está muy relacionada a la violencia doméstica. Pues los agresores generalmente son hombres que lastiman, violentan y agreden a las mujeres.

Según Jaramillo, Bermeo, Caldas y Astudillo (2013) generalmente las mujeres y aquellas que cumplen el rol de madres enfrentan distintos tipos de violencia de manera continua. Sin duda todo empieza por la violencia psicológica, y luego se va dando más tipos de violencia como la física y sexual. Y porque no decir la violencia de género también. En casos de convivencia o vida matrimonial, muchas mujeres dependen económicamente de sus esposos, y esto hace que puedan ser víctimas de la violencia patrimonial.

III. METODOLOGÍA

3.1 Tipo y diseño de investigación

Tipo

Aplicada, de acuerdo a Vargas (2008) ya que se busca resolver problemas conocidos a través de preguntas específicas, en otras palabras, dar una resolución práctica a los problemas del entorno mediante pruebas científicas y confiables.

Diseño

No experimental de corte transversal, pues no hubo intervención en una de las variables para lograr cambios en la otra variable. Es decir, se observó el fenómeno de investigación tal como sucedió en el contexto real en un momento determinado (Hernández y Mendoza, 2018)

3.2 Variables y Operacionalización

Para la especificación de las variables, dimensiones e indicadores de la inteligencia emocional y la violencia en las madres de adolescentes de la I.E.T. Mx Luis vallejos Santoni, revisar el anexo 2.

3.3 Población, muestra, muestreo, unidad de análisis

Población

Conformada por 400 madres de estudiantes de la institución educativa técnica mixta Luis Vallejos Santoni del distrito de Santiago, Cusco de acuerdo a la data proporcionada por el propio colegio (LVS, 2020).

Criterios de inclusión

- Madres de estudiantes del colegio de investigación.
- Encontrase en una relación de convivencia con la pareja.
- Madres de familia que sepan leer y escribir.

Criterios de exclusión

- Madres que tengan hijos(as) estudiantes en otros colegios.
- -Madres que se encuentran en procesos de separación o divorcio.

- Madres que presenten alguna discapacidad o limitación para la realización de las

pruebas psicológicas.

Muestra

Una parte o subconjunto de la población que deben poseer características lo más

exactas o similares posibles (Martins, 2008). Para el cálculo de la muestra se trabajó

con una población de 400 madres, teniendo un nivel de confianza de 1.960 y un error

de aceptación de 5.00 %. Y la probabilidad de 80.00% (1,28) de que ocurra el evento

estudiado (Cárdenas y Arancibia, 2014). De tal manera la muestra estuvo compuesta

por 152 madres que cumplen con los criterios de inclusión.

Muestreo

Método no probabilístico, porque no todas las personas que conforman la población

tienen la opción de conformar la muestra. Además, se empleó la técnica del muestreo

no probabilístico intencional o por conveniencia porque se tuvo fácil accesibilidad a

los individuos, así como una selección directa de ellos. (Kerlinger y Lee, 2002).

3.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Para extraer los datos se emplearón las técnicas de entrevista y de cuestionario, para

Colín (2009) la entrevista de investigación busca recabar información precisa, abordar

de manera sistemática, orientar a la persona entrevistada antes de aplicar los

instrumentos, todo esto a través de las plataformas meet y zoom de la institución

educación de investigación. Por último, se aplica la técnica de cuestionario, debido a

los instrumentos que son un inventario y una escala con preguntas dirigidas a las

personas evaluadas.

Los instrumentos seleccionados fueron dos pruebas, el primero evalúa la inteligencia

emocional teniendo en cuenta cinco dimensiones y el segundo evalúa la violencia

tomando en cuenta seis dimensiones que se dan a nivel de la familia, es decir, en la

convivencia familiar.

Ficha técnica de la variable 1: Inteligencia emocional

Nombre: Emotional Quotient Inventory (EQ-I BARON).

Autores: Reuven Barón y James Parker.

Año: 2000.

12

Procedencia: Toronto-Canadá.

Adaptación: Nelly Ugarriza Chávez, Perú.

Administración: Individual y colectiva

Aplicación: De 16 años a más.

Numero de ítems: 133 ítems.

Tiempo: 30 a 40 minutos.

Dimensiones: Intrapersonal, Interpersonal, adaptabilidad, manejo de

estrés y estado de ánimo en general.

Reseña histórica

Para Barón (2000) la realización del inventario sobre inteligencia emocional, fue una continuación del trabajo de Wechsler (1943), Doll (1953), Mayer y Salovey (1988). Sin embargo, contribuyó con los constructos y dimensiones factoriales de la inteligencia emocional. Él refiere que los factores de la personalidad son parecidos a las dimensiones factoriales de la inteligencia emocional. La diferencia está en que las dimensiones de la inteligencia emocional se pueden modificar a lo largo de la vida.

Consigna de aplicación

Se le indica a cada madre de familia, leer cada ítem y marcar el grado con el que está de acuerdo o en desacuerdo teniendo en cuenta las situaciones planteadas.

Calificación del instrumento

La calificación del inventario del cociente emocional comprende la obtención del cociente emocional total y los cocientes de cada dimensión, a través de la obtención de los puntajes directos y estándares para cada dimensión teniendo en cuenta sus indicadores. De tal manera ubicarlos de acuerdo a los baremos de la prueba.

Propiedades psicométricas originales

Para Barón (1997) la confiabilidad del inventario de inteligencia emocional se basó en la consistencia interna y la confiabilidad re-test. Todos los indicadores de las dimensiones tienen coeficientes Alfa de Cronbach casi altos. Que van desde .86 como en el caso del indicador comprensión de sí mismo(a) y el más bajo con .69 para el indicador de responsabilidad social.

Propiedades psicométricas peruanas

En el caso peruano, en el coeficiente Alfa de Cronbach se precisa que la consistencia interna es de .93, lo cual es muy alto. En el caso de las dimensiones del inventario tenemos .77 y .91 como los valores más altos. Y los indicadores con bajos coeficientes de Alfa de Cronbach son los de flexibilidad con .48; independencia y solución de problemas con .60. Los 13 indicadores restantes tienen un valor por encima de .70.

Propiedades psicométricas del piloto

Para reafirmar los resultados anteriores se aplicó una prueba piloto a 50 madres de estudiantes obteniendo en la escala general una puntuación de .892 y en las subescalas las puntuaciones oscilan entre 0.655 y 0.822 con el coeficiente Alfa de Cronbach, valores que indican una confiabilidad alta (Cervantes, 2005). En cuanto a la validez ítem-test todos los valores obtenidos oscilan entre 0.021 y 0.604, lo cual indica que sus coeficientes son mayores al criterio empírico solicitado (Kline, 1993) para tener más información, ver la tabla 17.

Ficha técnica de la variable 2: Violencia intrafamiliar

Nombre: Escala de medición de la violencia intrafamiliar (VIFJ4).

Autores: Dr. Julio Jaramillo Oyervide

Sr. José Bermeo Álvarez

Sr. John Caldas Ochoa

Srta. Johanna Astudillo Nauta

Año: 2013.

Procedencia: Ecuador.

Adaptación: Noe Chinchay Yajahuanca.

Administración: Adolescentes y adultos. 15 a 65 años.

Aplicación: Individual o colectivo.

Numero de ítems: 25 ítems.

Escalas: Física, psicológica, sexual, social, patrimonial y de

género.

Reseña histórica

Esta prueba fue creada para medir la violencia intrafamiliar en sus diferentes dimensiones en la ciudad de Cuenca del país del Ecuador. A partir de ese momento

en las unidades de violencia se empezó a utilizar la escala de medición de la violencia intrafamiliar para apoyar de manera favorable a las víctimas. En cuanto a las dimensiones se tomó en cuenta las estadísticas del año 2011, pues hacían referencia a la violencia psicológica, física, patrimonial, de género y con menos porcentaje a la violencia sexual.

Consigna de aplicación

Se le indica a cada madre de familia, leer cada ítem y marcar la alternativa que se acerque a la frecuencia con la que sucede las diferentes situaciones planteadas.

Calificación del instrumento

Se sumarán los puntajes de cada dimensión por separado, así también habrá un puntaje total. Después de obtener las puntuaciones directas se consulta los baremos para el total de la escala y para cada dimensión. De tal manera establecer el tipo y el nivel de severidad de violencia.

Propiedades psicométricas originales

Cada dimensión presenta una confiabilidad de Alfa de Cronbach; en el caso de la dimensión violencia física, se tiene un 0,897. Para la dimensión violencia psicológica se tiene 0,808 de Alfa de Cronbach. La violencia sexual presenta un Alfa de Cronbach de 0,777. Si hablamos de violencia social el Alfa de Cronbach es de 0,906. Para la violencia de género el alfa de Cronbach es 0,668. Finalmente, para la fiabilidad de la escala total de violencia intrafamiliar se tiene un alfa de Cronbach primeramente de 0,938 y finalmente de 0,944.

Propiedades psicométricas peruanas

El Alfa de Cronbach para violencia física presenta 0,897. En el caso de violencia psicológica el Alfa de Cronbach presenta 0,801. En la tercera dimensión de violencia sexual el Alfa de Cronbach presenta 0,777. En cuanto a la dimensión violencia social se tiene el Alfa de Cronbach de 0,906. Para la dimensión violencia patrimonial se tiene un Alfa de Cronbach de 0,754. Si hablamos de la dimensión violencia de género se tiene un Alfa de Cronbach de 0,668. Finalmente, el alfa de Cronbach de la escala total es inicialmente 0, 683 y en un Re test 0, 668.

Propiedades psicométricas del piloto

A través de la prueba piloto se obtuvo en la escala general una puntuación de .850 y en las subescalas las puntuaciones oscilan entre 0.673 y 0.782 con el coeficiente Alfa de Cronbach, valores que indican una confiabilidad alta (Cervantes, 2005). En cuanto a la validez ítem-test todos los valores obtenidos oscilan entre 0.223 y 0.655, lo cual indica que deben de permanecer en el test pues sus coeficientes si se ajustan al criterio (Hernández, Fernández y Baptista, 2014) para mayores datos ver la tabla 18.

3.5 Procedimientos

Inicialmente, se realizó la selección de las pruebas para la investigación, después, se mandó una solicitud a los autores de los test para el uso de las pruebas con fines académicos y no lucrativos. Posteriormente, para el estudio piloto se pidió permiso a la institución educativa, para luego elaborar el formulario google y las madres puedan ingresar sus datos, así como la aplicación del inventario y la escala que utilizamos para la investigación. Con la evaluación obtenida se procedió a armar una base de datos para finalmente realizar el análisis y toda la interpretación a partir de los resultados alcanzados.

Método de análisis de datos

Se evaluó la validez de contenido con la prueba V de Aiken, así mismo se comprobó la confiabilidad con el coeficiente Alfa de Cronbach para evitar errores (Monje, 2011). Para el cálculo de la muestra se empleó un programa estadístico de Excel. Después de obtener las puntuaciones directas o puntajes en bruto se empleó el programa estadística SPSS 25 donde se realizó la prueba de normalidad de Kolmogórov-Smirnov, posteriormente se empleó el coeficiente Rho de Spearman para la correlación estadística de, los datos, pues no se dio una distribución normal. Finalmente, se realizó el análisis de la estadística descriptiva, para los niveles de las dimensiones de la inteligencia emocional (Mohd y Bee, 2011).

3.6 Aspectos éticos

De acuerdo al colegio de psicólogos del Perú (2018), la información proporcionada por un grupo o individuo debe ser totalmente confidencial en cuanto a la exposición de los datos neuronales de dicho grupo o un individuo. Osorio (2000) menciona que la actitud científica y el respeto por los límites que conlleva una investigación son declaraciones que deben ser cumplidas para evitar la exageración o la superficialidad.

Por eso siempre las investigaciones deben de respetar los principios éticos, así mismo se debe proteger la dignidad del participante Acevedo (2018). La investigación no debe ser un plagio, sino totalmente objetiva y con mucha claridad, así mismo se debe de contar con el consentimiento de las personas comprometidas a la investigación. Es importante reconocer las limitaciones que pude tener la investigación por eso es necesario sensibilizar a las personas que participan en la investigación (Wiersmar y Jurs, 2008).

IV. RESULTADOS

Tabla 1

Prueba de normalidad Kolmogórov-Smirnov para la variable inteligencia emocional

en las madres de estudiantes

	Kolm	nogorov-Smirn	ov ^a
	Estadístico	gl	Sig.
Intrapersonal	.125	152	.000
Interpersonal	.099	152	.001
Adaptabilidad	.129	152	.000
M. Estrés	.086	152	.008
Animo general	.050	152	.200*
INTELIGENCIA EMOCIONAL	.149	152	.000

En la tabla 1, se aprecia que la mayoría de los puntajes de la inteligencia emocional presentan una distribución no normal (p<0.05), por lo que se emplearán estadísticos no paramétricos para hallar la correlación entre las variables. (Mohd y Bee, 2011).

Tabla 2

Prueba de normalidad Kolmogórov-Smirnov para la variable violencia

	Kolm	ogorov-Smir	nov ^a
	Estadístico	GI	Sig.
Física	.232	152	.000
Psicológica	.108	152	.000
Sexual	.183	152	.000
Social	.104	152	.000
Patrimonial	.113	152	.000
V. Genero	.136	152	.000
VIOLENCIA NTRAFAMILIAR	.073	152	.048

En la tabla 2, se aprecia que todos los puntajes de las dimensiones incluyendo el total de violencia intrafamiliar, presentan una distribución no normal (p<0.05), por lo que se emplearán estadísticos no paramétricos para hallar la correlación entre las variables. (Domínguez, 2018).

Tabla 3

Prueba de correlación Rho de Spearman entre inteligencia emocional y violencia intrafamiliar en las madres de estudiantes.

			VIOLENCIA INTRAFAMILIAR
Rho de Spearman	INTELIGENCIA EMOCIONAL	Coeficiente de correlación	058
		Sig. (bilateral)	.477

La tabla 3, se presenta el análisis de la correlación entre la inteligencia emocional y la violencia intrafamiliar, se encontró que la relación entre ambas es no significativa (rho = -.058; p > .05) y, por tanto, no existe una correlación. Este resultado indica entonces que, inteligencia emocional no influye o interfiere directa o indirectamente en la violencia intrafamiliar que alcanzaron las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco.

Tabla 4

Prueba de correlación Rho de Spearman entre la dimensión intrapersonal y la violencia intrafamiliar

			VIOLENCIA INTRAFAMILIAR
Rho de Spearman	Intrapersonal	Coeficiente de correlación	067
		Sig. (bilateral)	.415

La tabla 4, se presenta el análisis de la correlación entre la dimensión intrapersonal y la violencia, se encontró que la relación entre ambas es no significativa (rho = -.067; p > .05) y, por tanto, no existe una correlación. Este resultado indica entonces que, la inteligencia intrapersonal no influye o interfiere directa o indirectamente en la violencia intrafamiliar que alcanzaron las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco.

Tabla 5

Prueba de correlación Rho de Spearman entre la dimensión interpersonal y la violencia intrafamiliar

			VIOLENCIA INTRAFAMILIAR
Rho de Spearman	Interpersonal	Coeficiente de correlación	.031
		Sig. (bilateral)	.705

La tabla 5, se presenta el análisis de la correlación entre la dimensión interpersonal y la violencia, se encontró que la relación entre ambas es no significativa (rho = .031p > .05) y, por tanto, no existe una correlación. Este resultado indica entonces que, la inteligencia interpersonal no influye o interfiere directa o indirectamente en la violencia intrafamiliar que alcanzaron las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco.

Tabla 6

Prueba de correlación Rho de Spearman entre la dimensión adaptabilidad y la violencia intrafamiliar

			VIOLENCIA INTRAFAMILIAR
Rho de Spearman	Adaptabilidad	Coeficiente de correlación	090
		Sig. (bilateral)	.272

La tabla 6, se presenta el análisis de la correlación entre la dimensión adaptabilidad y la violencia, se encontró que la relación entre ambas es no significativa (rho = -.090; p > .05) y, por tanto, no existe una correlación. Este resultado indica entonces que, la adaptabilidad no influye o interfiere directa o indirectamente en la violencia intrafamiliar que alcanzaron las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco.

Tabla 7

Prueba de correlación Rho de Spearman entre la dimensión manejo de estrés y la violencia intrafamiliar

			VIOLENCIA INTRAFAMILIAR
Rho de Spearman	Manejo de estrés	Coeficiente de correlación	179*
		Sig. (bilateral)	.027

La tabla 7, se presenta el análisis de la correlación entre la dimensión manejo de estrés y la violencia, se encontró que la relación entre ambas variables son negativa y significativo (rho = -.179; p < .05) y, por tanto, existe una correlación nivel muy bajo. Este resultado indica entonces que, en el caso de la muestra estudiada existe una relación entre ambas; es decir, el manejo de estrés influye o interfiere indirectamente en la violencia intrafamiliar que alcanzaron las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco. Concluyendo que, a mayor manejo de estrés, menor será la violencia intrafamiliar y viceversa.

Tabla 8

Prueba de correlación Rho de Spearman entre la dimensión estado de ánimo general y la violencia intrafamiliar

			VIOLENCIA INTRAFAMILIAR
Rho de Spearman	Estado de ánimo general	Coeficiente de correlación	.025
	J	Sig. (bilateral)	.763

La tabla 8, se presenta el análisis de la correlación entre la dimensión estado de ánimo general y la violencia, se encontró que la relación entre ambas es no significativa (rho = .025; p > .05) y, por tanto, no existe una correlación. Este resultado indica entonces que, el estado de ánimo general no influye o interfiere directa o indirectamente en la violencia intrafamiliar que alcanzaron las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco.

Tabla 9

Inteligencia emocional y su dimensión predominante

	Media	Desviación estándar	Mínimo	Máximo
Intrapersonal	128.76	29.257	52	185
Interpersonal	81.39	16.420	40	114
Adaptabilidad	80.89	16.965	34	119
M. Estrés	56.36	14.085	23	90
Animo general	57.74	13.222	25	85
INTELIGENCIA EMOCIONAL	405.14	84.381	174	584

La tabla 9, muestra los estadísticos descriptivos esenciales para inteligencia emocional. Se contempla una media de 405.14, con una desviación estándar de 84.38, siendo 174 y 584 los puntajes mínimo y máximo conseguidos por las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco. Teniendo a la dimensión intrapersonal como la que más puntaje obtuvo (128.76), mientras que la dimensión manejo de estrés es la que menos puntaje obtuvo (56.36).

Tabla 10

Violencia intrafamiliar y su dimensión predominante

	Media	Desviación estándar	Mínimo	Máximo
Física	8.86	5.339	4	20
Psicológica	16.14	5.928	5	25
Sexual	12.82	6.971	6	30
Social	12.13	4.879	4	20
Patrimonial	8.53	3.404	3	15
V. Genero	9.54	3.903	3	15
VIOLENCIA INTRAFAMILIAR	68.01	24.227	28	125

La tabla 10, muestra los estadísticos descriptivos esenciales para violencia intrafamiliar. Se aprecia que la dimensión violencia psicológica es la que presenta el

puntaje más alto con una media de 16.14, con una desviación estándar de 5.928, siendo 5 y 25 los puntajes mínimo y máximo. Asimismo, la dimensión patrimonial es la que presenta el puntaje más bajo con una media de 8.53, con una desviación estándar de 3.404, siendo 3 y 15 los puntajes mínimo y máximo.

Tabla 11

Descripción de los niveles de las dimensiones de la inteligencia emocional

Niveles	Intrapersonal		Interpersonal		Adaptabilidad		Manejo de estrés		Estado de animo		Inteligencia emocional	
	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%
Bajo	35	23.03	31	20.39	36	23.68	37	24.34	37	24.34	35	23.03
Moderado	78	51.32	81	53.29	77	50.66	74	48.68	75	49.34	79	51.97
Alto	39	25.66	40	26.32	39	25.66	41	26.97	40	26.32	38	25.00
Total	152	100.00	152	100.00	152	100.00	152	100.00	152	100.00	152	100.00

En la tabla 11, para la inteligencia emocional se puede apreciar que el 23.03% presentó un nivel bajo, el 51.97% de la muestra presentó un nivel moderado, seguido de un 25.00% que mostro un nivel alto de inteligencia emocional. En cuanto a la dimensión intrapersonal se presentó 23.03% y 51.32% como nivel bajo y moderado respectivamente. En la dimensión interpersonal se presentó 20.39 y 53.29 como nivel bajo y moderado. Si hablamos de adaptabilidad se obtuvo 23.68% y 53.29% como nivel bajo y moderado. Para el manejó de estrés se presentó 24.34% y 48.68% como nivel bajo y moderado. Finalmente, para la dimensión del estado de ánimo se presentaron los porcentajes 24.34% y 49.34% como nivel bajo y alto respectivamente. Los niveles altos variaron en cada dimensión, obteniéndose para la dimensión intrapersonal un 25.66%, un 26.32% para la dimensión interpersonal, un 25.66% para adaptabilidad, un 26.97% para la dimensión manejo de estrés y un 26.32% para la dimensión estado de ánimo.

V. DISCUSIÓN

La presente investigación tomo como problemática relevante la violencia intrafamiliar que se da entre varones y mujeres en el Perú, durante el 2019 se reportaron 200 000 casos de violencia doméstica, catalogada como una de las más altas a nivel de América latina. Así mismo se evidencio que constantemente los tipos de violencia ejercidos fueron: físico, sexual y de género. Las mujeres que enfrentan esta situación suelen normalizar la agresión que sus parejas tienen hacia ellas, por medio de la sumisión (MIMP, 2019).

El objetivo general busca determinar la relación entre inteligencia emocional y violencia en las madres de estudiantes, los resultados indicaron que, no existe una relación significativa, directa o indirecta entre la inteligencia emocional y la violencia intrafamiliar, esto se asemeja a lo mencionado por Reina (2019) quien obtuvo una relación significativa entre los rasgos de personalidad y la violencia, y una relación no significativa entre la inteligencia emocional y la violencia. En la teoría de los factores de la inteligencia emocional se hace referencia a cinco dimensiones, las cuales están conformadas por 15 habilidades medidas, quienes aportan conceptos desde la autoconciencia que una persona tiene de su propio ser hasta la habilidad para tener un optimismo en el vivir cotidiano y llegar a la felicidad, adaptándose y manejando situaciones de estrés de manera favorable. (Barón, 1997)

En el primer objetivo específico se determinó la relación entre la dimensión intrapersonal y la violencia intrafamiliar en madres de estudiantes, donde se encontró una relación no significativa, es decir, que la dimensión intrapersonal no influye o interfiere directa o directamente en la violencia intrafamiliar que alcanzaron las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco. Por otro lado, León y Navarro (2018) obtuvieron una relación inversa estadísticamente entre la dimensión intrapersonal de la inteligencia emocional y la violencia intrafamiliar. La inteligencia emocional y su dimensión intrapersonal se pueden activar y desactivar de acuerdo al entorno en el cual las personas se encuentran. Esto tienen que ver mucho con la plasticidad cerebral, pues esta acción se practica continuamente a través de aprendizajes sistemáticos que crean cambios, y posteriormente hábitos en nuestra personalidad. Es por eso que algunas personas tienen la conciencia de cambiar y otras personas no la tienen (Goleman, 2012).

Respecto al segundo objetivo específico se determinó que la relación entre la dimensión interpersonal y la violencia es no significativa, lo cual indica que la dimensión interpersonal no influye o interfiere directa o indirectamente en la violencia intrafamiliar que alcanzaron las madres de estudiantes. Mientras que León y Navarro (2018) sostienen que existe una relación inversa entre la demisión interpersonal y la violencia intrafamiliar. La dimensión interpersonal se refiere a la habilidad de comprender los sentimientos y las emociones de las otras personas, establecer relaciones positivas, y la capacidad de ser cooperativo en un contexto determinado (Barón, 1997).

Para el tercer objetivo se determinó la relación entre la dimensión adaptabilidad y la violencia intrafamiliar, donde se encontró una relación no significativa, por tanto, no existe una correlación. Esto indica que la adaptabilidad no influye o interfiere indirectamente o directamente en la violencia intrafamiliar que alcanzaron las madres de estudiantes. También para Zavaleta (2020) la adaptabilidad no tiene una relación significativa con la violencia intrafamiliar, pues sería aceptar comportamientos agresivos y violentos. Respecto a ello la inteligencia emocional en el cerebro, es algo que puede activarse y desactivarse de acuerdo al entorno en el que las personas se encuentran. Esto tiene que ver mucho con la plasticidad cerebral, pues es una acción que debe practicar constante a través de nuevos hábitos, que se dan el proceso de un aprendizaje sistemático (Goleman, 2012)

En el cuarto objetivo específico se determinó la relación entre la dimensión manejo de estrés y la violencia intrafamiliar, en cual se presentó una relación negativa y significativa, por tanto, existe una correlación. Esto indica que el manejó de estrés influye o interfiere indirectamente en la violencia intrafamiliar. Es decir, a mayor manejo de estrés menor será la violencia intrafamiliar; y a menor manejo de estrés mayor será la violencia intrafamiliar. León y Navarro (2018) coinciden al presentar una relación inversa estadísticamente entre el manejo de estrés y la violencia familiar. La teoría de la inteligencia emocional señala que cuando se identifica la emoción que está detrás de cada acción, logramos ampliar nuestro lenguaje emocional, controlar nuestros pensamientos para controlar nuestras acciones, buscar porque se comportan las persona de una u otra forma, es decir se podría manejar el estrés de manera óptima y sacando ventaja de ella. Se encontraría un equilibrio y armonía para alcanzar el bienestar personal (Goleman, 2012).

Respecto al quinto objetivo específico se determinó la relación entre la dimensión estado de ánimo en general y la violencia intrafamiliar, en el cual se presentó, una relación no significativa y por tanto no existe una correlación. Este resultado indica, que el estado de ánimo en general no influye directa o indirectamente en la violencia intrafamiliar. Mientras que para Goleman (2018) La inteligencia emocional hace referencia no solo a las habilidades emocionales, sino a las personales y sociales que permiten que una persona pueda tener un bienestar mucho más favorable. El estado de ánimo es parte de la inteligencia emocional, y por ser un aspecto no cognitivo, para manejarlo deberá existir habilidades en las personas para identificar sus emociones y sentimientos y poder convertirlos en acciones positivas (Bizquerra, 2000).

En el sexto objetivo específico se buscó determinar la dimensión predominante de la inteligencia emocional, siendo la dimensión intrapersonal la más desarrollada en el grupo de investigación. Para Garabito (2019) la inteligencia emocional y las habilidades directivas presentan una relación significativa, esto quiere decir que el conocimiento de las emociones, la motivación que uno tienen para sí mismo(a), la gestión que damos a las propias emociones son habilidades predominantes para presumir cierto nivel de inteligencia emocional en las personas. Cuando se habla de la dimensión intrapersonal se hace referencia al conocimiento que tienen la personas sobre si mismos(as), la asertividad, el autoconcepto que tienen de sí mismos(as), su desarrollo personal y el nivel de independencia y autonomía para enfrentar las diversas situaciones que se presentan en el medio (Barón, 1997).

En el séptimo objetivo específico se buscó determinar el tipo de violencia predominante, siendo la violencia psicológica el tipo de violencia más usado por los agresores. Así mismo en la investigación realizada por Melchor (2017) las conductas violentas comenzaban con la violencia psicológica, es decir los gritos, calificativos y descripciones que los agresores hacían hacia sus víctimas. Esto hacía que los hijos de personas violentas que ejercían conductas de violencia tengan un nivel de inteligencia mucho más bajo que aquellos niños que tenían el papel de víctimas. Generalmente las madres de familia enfrentan diferentes tipos de violencia de manera continua, pero las investigaciones coinciden que todo empieza por la violencia psicológica, para después llegar a la violencia física y en algunos casos a la violencia sexual (Jaramillo, Bermeo, Caldas y Astudillo, 2013).

En el octavo objetivo se compara los niveles de las dimensiones de la inteligencia emocional. En cada dimensión se apreció tres niveles, en el caso de las dimensiones intrapersonal, interpersonal y adaptabilidad más de la mitad obtuvieron un puntaje moderado. Para las dimensiones manejo de estrés y estado de ánimo menos de la mitad de madres evaluadas obtuvieron un porcentaje promedio. Con respecto a los niveles bajos se obtuvieron los mismos porcentajes para la dimensión interpersonal y estado de ánimo. También se evidencio que los porcentajes obtenidos de cada dimensión se relacionan entre sí, por tanto, el porcentaje obtenido en cada una de ellas; no presenta un cambio significativo. Esto se debe a que las dimensiones de la inteligencia emocional se relacionan entre ellas, desarrollar una dimensión de manera favorable ayudara a que se pueda desarrollar otra dimensión también de manera favorable. Estos datos se contrastan con la investigación hecha por kaur (2020) quien sostiene que las dimensiones de la inteligencia emocional son amplias, por lo tanto, algunas personas desarrollan algunas dimensiones más que otras. Y en muy pocos casos habrá personas que puedan desarrollar las cinco dimensiones de la inteligencia emocional. Es importante entender que la inteligencia emocional es usar de manera inteligente las emociones, es tener potencial para el procesamiento de información que el contexto brinda; en ese sentido interviene la percepción, la comprensión, la gestión de emociones y la asimilación, de acuerdo a la teoría moderna de la inteligencia emocional (Mayer y Cobb, 2000).

Con todo lo expresado, se considera que la inteligencia emocional y la violencia intrafamiliar en la madre de estudiantes, no tienen una relación significativa, por lo tanto, las dimensiones: interpersonal, interpersonal, adaptabilidad y estado de ánimo en general propuestas por Barón (1997) no influyen en la violencia intrafamiliar. Excepto la dimensión de manejo de estrés y la violencia intrafamiliar que presentan una relación negativa y significativa. Dentro de las fortalezas de la investigación se destaca el apoyo teórico y el alcance a pesar del periodo de aislamiento social debido a la pandemia, trabajándose con medios virtuales para el análisis de los datos. Dentro de las debilidades se debe mencionar que se redujo la muestra y se usó el muestreo por conveniencia. También la aplicación de los instrumentos psicológicos fue no presencial, a través de formularios virtuales.

VI. CONCLUSIONES

PRIMERA: de manera general, la relación entre la inteligencia emocional y la violencia intrafamiliar es no significativa, pues no se encontró una correlación entre ambas.

SEGUNDA: específicamente, entre la dimensión intrapersonal y la violencia intrafamiliar la relación es no significativa, pues no influye o interfiere de manera directa o indirecta.

TERCERA: específicamente, entre la dimensión interpersonal y la violencia intrafamiliar la relación es no significativa, pues no se encontró una correlación.

CUARTA: específicamente, entre la dimensión adaptabilidad y la violencia intrafamiliar la relación es no significativa, pues no influye o interfiere de manera directa o indirecta.

QUINTA: específicamente, entre la dimensión manejo de estrés y la violencia intrafamiliar la relación es negativa y significativa, por lo tanto, existe una correlación. A mayor manejo de estrés, menor nivel de violencia intrafamiliar y viceversa.

SEXTA: específicamente, entre la dimensión estado de ánimo en general y la violencia intrafamiliar la relación es no significativa, pues no existe una correlación.

SÉPTIMA: específicamente, la dimensión predominante de la inteligencia emocional es el componente intrapersonal, pues presenta un alto puntaje con una media de 128.76, una deviación estándar de 29.257, siendo 52 y 185 los puntajes mínimo y máximo.

OCTAVA: específicamente, el tipo de violencia intrafamiliar predominante es la violencia psicológica, pues presenta un alto puntaje con una media de 16.14, una desviación estándar de 5.928, siendo 5 y 25 los puntajes mínimo y máximo.

NOVENA: respecto a los niveles de las dimensiones de la inteligencia emocional, se obtuvo para la dimensión intrapersonal los porcentajes de 23.03%, 51.32%, 25.66% en los niveles bajo, moderado y alto respectivamente. Para la dimensión interpersonal los porcentajes fueron 20.39%, 53.29%, 26.32% en los niveles bajo, moderado y alto. Para la adaptabilidad los porcentajes obtenidos fueron 23.68%,50.66%,25.66% para los niveles bajo, moderado y alto. Para el manejó de estrés y el estado de ánimo los porcentajes alcanzados fueron 24.34%,48.68%,26.97% y 24.34%,49.34%,26.32% en para los niveles bajo, moderado y alto respectivamente.

VII. RECOMENDACIONES

PRIMERA: realizar la investigación con una muestra más grande para tener resultados más generales.

SEGUNDA: realizar la investigación con una población más vulnerable o expuesta en cuanto a manejo de estrés y violencia intrafamiliar.

TERCERA: continuar con el análisis de las variables en otras investigaciones correlacionales para la generalización o particularización de los resultados.

CUARTA: elaborar campañas preventivas en el distrito de Santiago Cusco por medio de talleres y programas para disminuir casos de violencia y contar con más familias funcionales en el contexto cusqueño.

QUINTA: elaborar talleres o campañas para incentivar el crecimiento de la inteligencia emocional en los miembros de la familia. De tal manera se pueda tener un mejor manejo de las emociones frente a situaciones estresantes, violentas, o no violentas necesariamente.

SEXTA: establecer estrategias para proporcionar la información necesaria y el apoyo continuo sobre la violencia, los tipos de violencia y el bienestar personal, tomando como un aspecto la inteligencia emocional en la región del Cusco.

REFERENCIAS

- Abanto, Z. (2000). Inventario de cociente emocional de Baron. Lima: Grafimag.
- Abanto, Z. (2000). Inventario de cociente emocional de Baron. Lima: Grafimac.
- Abarca, C. (2003). La educacion emocional en la educacion primaria. Barcelona: España.
- Adell, C. (2002). Estrategias para mejorar el rendimeinto academico de adolescentes. España: Piramide.
- Arevalo, C. (2008). Relacion entre inteligencia emocional y rendimiento academico. Puerto Rico: Universidad de puerto Rico.
- Bar-On, R. (1988). The development of a cocept of psycholoogical well-being. South Africa: Rodhes University.
- Baron, R. (1997). Cuestionario emcional de inteligencia emocional. Canada: Systems.
- Bar-On, R. (1997). The Emotional Quetient inventory. Toronto: Techical manual.
- Baron, R. (2000). La inteligencia emocional. San Francisco: CA.
- Barret, L. (2001). Inteligencia y emoción. New York: The Guilford Press.
- Beltran, J. (1998). Procesos, estrategias y técnicas de aprendizaje. Madrid: CA.
- Bernstein, I. (1995). Teoria psicometrista. Mexico: Mc Graw Hill.
- Bisquerra, R. (2003). Educacion emocional y competencias basicas para la vida. España: RIE.
- Boot, B. (1990). Conceptualizacion de afecto. New York: Research.
- cabanillas, W. (2002). Modelos en inteligencia emocional. Peru: Revista peruana de psicologia.
- Camarero, F. (1999). Estilos y estrategias de aprendizaje . Oviedo: Fcaultad de psicologia.

- Cattell, R. (1970). Hand for the siteen personality factor questionnaire. New York: Instituto para la personalidad.
- Dahltrom, W. (1989). Inventario multiaxial de personalidad. Minessota: Minneapolis.
- Davies, M. (personalidad y psicologia social). Inteliegonia emocional. New York:

 Journal of Personality.
- Dawda, D., & Hart, S. (2000). Inventario de Intelegencia emocional. New York: Valladolid.
- Doll, E. (1935). Escala genetica . EEUU: Princeton.
- Doll, E. (1953). The measurement of social competence. Minneapolis: American guidance service.
- Escurra, M., & Cols, M. (2000). Construccion de una prueba de inteligencia emcional. New York: Psicologia.
- Escurra, M., & Delgado, A. (2001). Relacion entre la creatividad . Lima: Universidad San Martin.
- Extremera, N. (2003). Inteligencia emcional en el contexto educativo. España: Revista de educacion.
- Eysenck, H.: (2000). Mnaual del ceustionario de personalidad. EEUU: Psicologia.
- Fernández, M. (2011). Competencia socioemocional. Murcia: Murcia.
- Ferrandiz, C. (2012). Inteligencia emcional y social en niños y adolescentes. Jordania: Psicologia.
- Flores, V. (2014). perspectiva socioepidemiologica. Guadalajara: Universitaria.
- Garcia, L. (1998). Desarrollo afectivo y valorativo. Peru: Facultad de educación.
- Gardner, H. (1983). Frames of mind. New York: Basic Books.
- Gardner, H. (1993). Inteliegncias multiples. Barcelona: Iberica.
- Gardner, H. (1993). Inteligencias multiples. New York: Paidos.
- Gardner, H., & Krechevsky, M. (1993). como abordar las inteligencias multiples. Barcelona: Piados.
- Goleman, D. (1995). Inteligencia emocional. New York: Bantam.
- Goleman, D. (1996). Inteligencia emocional. Barcelona: Kairos.

- Goleman, D. (2012). Inteligencia emcional. New York: Utne intelligence.
- Greenberg, L. (1996). Conferencia impartida. España: Facultad de psicologia.
- Guilford, J. F. (1978). Fundamental statistics in psychology and education. New York: Graw Hill.
- Jackson, D. (1991). The dynamics of structural personality tesis. New York: Lazarte.
- Marina, J. (1993). Teoria de la inteligencia creadora. Barcelona: Anagrama.
- Martinez, A. (2015). Violencia intrafamiliar. Colombia: Salud de Caldas.
- Mayer, C. (1997). emotional intelligence meets traditional. Barcelona: Mogollon.
- Mayer, J., & Cobb, C. (2000). Educational policy on emotional intelligence. San Francisco: Jossey Bass.
- Mayer, J., & Salovey, P. (1988). Afecto, cognicion y el aspecto social. Canada: Hogrefe.
- Mayer, J., & Salovey, P. (1993). The intelligence of emotional intelligence. Barcelona: Kairos.
- Mayer, J., & Salovey, P. (1997). Que es la inteligencia emocional. New York: Basic Books.
- Mayer, J., & Salovey, P. (2000). El modelo de la inteligencia emocional. Cambridge: University Press.
- Mayer, R. (1983). Pensamiento, resolucion de problemas y cognicion. Barcelona: Piados.
- Mayer, R. (1988). Personality moderates the effects of affect on cognicion. Toronto: Hogrefe.
- Molero, C. (1998). Revsiion historica dle concepto d eintelegncia. revista latinoamerica de spciologia: Paikos.
- Pallaza, R. (1995). Estudio de la inteligencia emocional. Barcelona: paikos.
- Rovira. (1998). Como saber si uno es inteligente emocionalmente. España: Aloma.

- Salovey, P., & Hsee, J. (1993). Emotional intelligence and the self-regulation of affect. EEUU: Pennebaker.
- Salovey, P., & Mayer, J. (1990). Inteligencia emocional. New York: EOS.
- Salovey, P., & Mayer, J. (1994). Some final thoughts about personality and intelligence. New York: The macmillan.
- Scarr, S., & Carter, S. (1989). Inteligencia humana y desarrollo de la inteligencia.

 Barcelona: Paidos.
- Spearman, C. (1927). The abilities of man. New York: The Macmillan Co.
- Spivack, G. (1976). The problem solving approach to adjustament. San Francisco: Jossey Bass.
- Sullivan, M., & Guilford, J. (1975). Six factors of behavioral cognition. EEUU: Educational.
- Swinkels, A. (1995). The measurement and conceptualization of mood awareness. Barcelona: Bulletin.
- Temoshok, L. (1978). Assement and training in efective desiicion making for juveniles in trouble. Barcelona: Psicologia.
- Thorndike, R. (1939). Fcator analysis of social and abstrac intelligence. España: Psicologia.
- Ugarriza, N. (2001). Adaptacion y estandarizaccion del inventario de inteligencia emocional. Lima: Universidad de Lima.
- Ugarriza, N. (2011). La evaluacion de la inteligencia emocional a traves del inventario de Baron. Peru: Universidad de Lima.
- Valles, A. (2005). Desarrollando la inteligencia emocional. Madrid: EOS.
- Wechsler, D. (1958). Nointellective factors in general intelligence. Baltimore: Psicologia.
- Weisinger, H. (1988). Inteliegncia emocional en el trabajo. San Francisco: Josey-Bass.

ANEXOS

ANEXO 1

Tabla 12:

Matriz de Consistencia

Problema	Hipótesis	Objetivos		Variable e indicadores		Método	
Problema	General	General	Instrumento	Instrumento Dimensiones Ítems			
	La relación es inversa entre inteligencia emocional y violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-cusco, 2020.	Determinar la relación entre la inteligencia emocional y la violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco, 2020.		Variable 1: Inteligencia emocional			
	Específicos	Específicos	Inventario de Inteligencia emocional de Baron I-CE	Intrapersonal	3,7,17,28,31,43 y 53		
	La relación es inversa entre la dimensión intrapersonal y la violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago- Cusco. 2020.	Determinar la relación entre la dimensión intrapersonal y la violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago- Cusco. 2020.	Baron (1997)	Interpersonal	2,5,10,14,20,24,36,41,45,51,55,59	Diseño: No experimental	
	 La relación es inversa entre la dimensión interpersonal y la violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago- Cusco, 2020. 	 Determinar la relación entre la dimensión interpersonal y la violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago- Cusco, 2020. 		Adaptabilidad	3,6,11,15,21,26,35,39,46,49,54,58	Nivel: Correlacional	
De qué manera se relaciona la	3) La relación es inversa entre la dimensión de adaptabilidad y la violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago- Cusco, 2020.	 Determinar la relación entre la dimensión de adaptabilidad y la violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago- Cusco. 2020. 		Manejo de Estrés	12,16,22,25,30,34,38,44,48,57	Tipo: Aplicada	
poe que mainera se rieraciona la inteligencia emocional y la violencia en as madres de estudiantes de la nstitución educativa técnica Luis /allejos Santoni distrito Santiago-cusco, 2020?	4) La relación es inversa entre la dimensión del manejo de estrés y la violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco. 2020.	Determinar la relación entre la dimensión del manejo de estrés y la violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-		Estado de ánimo en general	1,4,9,13,19,23,29,32,37,40,47,50,56,60	Población Muestra N= 1110 N= 150	
	 La relación es inversa entre la dimensión del estado del ánimo y la violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis 	Cusco, 2020. 5) Determinar la relación entre la dimensión del estado del ánimo y la violencia en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis	Escala de violencia intrafamiliar (VIF J4) Jaramillo, Bermeo, Caldas y Astudillo	Variable 2: Violencia Intrafamiliar			
	Vallejos Santoni distrito Santiago- Cusco, 2020. 6) La dimensión intrapersonal es la dimensión predominante de la	Vallejos Santoni distrito Santiago- Cusco, 2020. 6) Determinar la dimensión predominante de la inteligencia		Violencia física	1,2,3,4		
	inteligencia emocional en las madres de estudiantes de la institución educativa	emocional en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis		Violencia psicológica	5,6,7,8,9		
	técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco, 2020.	Vallejos Santoni distrito Santiago- Cusco, 2020.		Violencia sexual	10,11,12,13,14,15		
	The violencia psicológica es el tipo	Determinar el tipo de violencia		Violencia social	16,17,18,19		
	predominante en las madres de	predominante en las madres de		Violencia patrimonial	20,21,22		
	estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco, 2020.	estudiantes de la institución educativa técnica Luis Vallejos Santoni distrito Santiago-Cusco, 2020. 8) Describir los niveles de la dimensiones de la inteligencia emocional en las madres de estudiantes de la institución educativa técnica Luis Valleios Santoni distrito Santiago-		Violencia de género	23,24,25		

Anexo 2

Tabla 13:

Operacionalización de las variables

Variables de estudio	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Escala de medición
Inteligencia emocional	Es el conjunto de destrezas y habilidades para enfrentar las diferentes situaciones del medio. Así mismo esta	Este inventario presenta una vista sistémica que, considerada cinco dimensiones, y a su vez cada dimensión presenta	Intrapersonal	Autorrealización, autoconcepto, independencia, comprensión emocional y asertividad.	Ordinal Las respuestas van desde rara vez es mi caso hasta con mucha frecuencia es mi caso. Teniendo valores
	inteligencia permite tener un bienestar emocional y asegurar éxito y prosperidad en la vida	indicadores que se relacionan estadística y lógicamente. Este inventario obtiene un	Interpersonal	Relaciones interpersonales, responsabilidad antes los	del 1 al 5.
	cotidiana. (Barón, 1997)	cociente emocional y cinco cocientes dimensionales basados en las puntaciones de quince indicadores.	Adaptabilidad	demás y empatía. Felicidad, solución de problemas y diferencia de la realidad.	
		indicadores.	Manejo de estrés	Control de impulsos y tolerancia.	
			Estado de ánimo en general	Optimismo y felicidad.	
Violencia	Es un signo de problemas disfuncionales y	Esta escala mide seis dimensiones	Violencia física	Leve, moderada y severa 1,2,3,4	Ordinal/Intervalo Las respuestas van desde
	estructurales que provocan una mala	permitiendo conocer la	Violencia psicológica	Leve, moderada y severa 5,6,7,8,9	casi nunca hasta casi siempre.
	relación en las personas. teniendo en cuenta	severidad del tipo de violencia que se	Violencia sexual	Leve, moderada y severa 10,11,12,13,14,15	•
	aspectos emotivos, conductuales y cognitivos.	presenta en la familia. Obteniendo un puntaje	Violencia social	Leve, moderada y severa 16,17,18,19	
	Estas relaciones desorganizadas en las	total de violencia intrafamiliar, y seis	Violencia patrimonial	Leve, moderada y severa 20,21,22	
	personas generan mayor violencia intrafamiliar. (Jaramillo, Bermeo, Caldas y Astudillo, 2013)	puntajes de cada dimensión. De tal manera obtener además el tipo de violencia predominante en la familia.	Violencia de genero	23,24,25	

Anexo 3: Instrumentos de evaluación

INVENTARIO DE INTELIGENCIA EMOCIONAL DE BARON

ICE Le Barón

Llenar los datos y leer las instrucciones para completar el test de inteligencia emocional. **Apellidos y nombres**

Edad

Fecha de Aplicación

INSTRUCCIONES:

Este cuestionario contiene una serie de frases cortas que permite hacer una descripción de ti mismo(a). Para ello, debes indicar, en qué medida cada una de las oraciones que aparecen a continuación es verdadera, de acuerdo a como te sientes, piensas o actúas la mayoría de las veces. Hay cinco respuestas por cada frase.

	Nº	APRECIACIONES	
	1	Rara vez o nunca es mi caso	
	2	Pocas veces es mi caso	
	3	A veces es mi caso	
	4	Muchas veces es mi caso	
	5	Con mucha frecuencia o Siempre es mi caso.	
Nº		ÍTEMS	ÍTEMS
1	Para super	ar las dificultades que se me presentan actúo paso a paso.	
2	Es duro par	ra mí disfrutar de la vida.	
3	Prefiero un	trabajo en el que se me diga casi todo lo que tengo que hacer.	
4	Sé como e	nfrentar los problemas más desagradables.	
5	Me agradar	n las personas que conozco.	
6	Trato de va	lorar y darle el mejor sentido a mi vida.	
7	Me resulta	relativamente fácil expresar mis sentimientos.	
8	Trato de se	r realista, no me gusta fantasear ni soñar despierto(a).	
9	Reconozco	con facilidad mis emociones.	
10	Soy incapa	z de demostrar afecto.	
11	Me siento s	eguro(a) de mí mismo(a) en la mayoría de situaciones.	
12	Tengo la se	ensación que algo no está bien en mi cabeza.	
13	Tengo prob	olemas para controlarme cuando me enojo.	
14	Me resulta	difícil comenzar cosas nuevas.	
15	Cuando enfrento una situación difícil me gusta reunir toda la información que pueda sobre ella.		
16		yudar a la gente.	
17	Me es difíci	l sonreír.	
18	Soy incapa	z de comprender cómo se sienten los demás.	
19	Cuando tra mías.	bajo con otros, tiendo a confiar más en sus ideas que en las	
20	Creo que p	uedo controlarme en situaciones muy difíciles.	

21	Realmente no sé para que soy bueno(a).	
22	No soy capaz de expresar mis ideas.	
23	Me es difícil compartir mis sentimientos más íntimos con los demás.	
24	No tengo confianza en mí mismo(a).	
25	Creo que he perdido la cabeza.	
26	Soy optimista en la mayoría de las cosas que hago.	
27	Cuando comienzo a hablar me resulta difícil detenerme.	
28	En general, me resulta difícil adaptarme.	
29	Me gusta tener una visión general de un problema antes de intentar solucionarlo.	
30	No me molesta aprovecharme de los demás, especialmente si se lo merecen.	
31	Soy una persona bastante alegre y optimista.	
32	Prefiero que otros tomen decisiones por mí.	
33	Puedo manejar situaciones de estrés, sin ponerme demasiado nervioso.	
34	Pienso bien de las personas. Me es difícil entender como me siento.	
35	Me es dificil entender como me siento. He logrado muy poco en los últimos años.	
36	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
37	Cuando estoy enojado(a) con alguien se lo puedo decir.	
38	He tenido experiencias extrañas que no puedo explicar. Me resulta fácil hacer amigos(as).	
39	<u> </u>	
40	Me tengo mucho respeto.	
41	Hago cosas muy raras.	
42	Soy impulsivo(a), y eso me trae problemas.	
43	Me resulta difícil cambiar de opinión. Soy bueno para comprender los sentimientos de las personas.	
44		
45	Lo primero que hago cuando tengo un problema es detenerme a pensar. A la gente le resulta difícil confiar en mí.	
46	Estoy contento(a) con mi vida.	
47	Me resulta difícil tomar decisiones por mi mismo(a).	
48	No puedo soportar el estrés.	
49	En mi vida no hago nada malo.	
50	No disfruto lo que hago.	
51	Me resulta difícil expresar mis sentimientos más íntimos.	
52	La gente no comprende mi manera de pensar.	
53	Generalmente espero lo mejor.	
54	Mis amigos me confían sus intimidades.	
55	No me siento bien conmigo mismo(a).	
56	Percibo cosas extrañas que los demás no ven.	
57	La gente me dice que baje el tono de voz cuando discuto.	
58	Me resulta fácil adaptarme a situaciones nuevas.	
59 60	Cuando intento resolver un problema analizo todas las posibles soluciones y luego escojo la que considero mejor.	
61	Me detendría y ayudaría a un niño que llora por encontrar a sus padres, aun cuando tuviese algo que hacer en ese momento.	
62	Soy una persona divertida.	
63	Soy consciente de cómo me siento.	
64	Siento que me resulta difícil controlar mi ansiedad.	
<u> </u>		

65	Nada me perturba.	
66	No me entusiasman mucho mis intereses.	
67	Cuando estoy en desacuerdo con alguien soy capaz de decírselo.	
68	Tengo tendencia a fantasear y a perder contacto con lo que ocurre a mi alrededor.	
69	Me es difícil llevarme con los demás.	
70	Me resulta difícil aceptarme tal como soy.	
71	Me siento como si estuviera separado(a) de mi cuerpo.	
72	Me importa lo que puede sucederle a los demás.	
73	Soy impaciente.	
74	Puedo cambiar mis viejas costumbres.	
75	Me resulta difícil escoger la mejor solución cuando tengo que resolver un problema.	
76	Si pudiera violar la ley sin pagar las consecuencias, lo haría en determinadas situaciones.	
77	Me deprimo.	
78	Sé como mantener la calma en situaciones difíciles.	
79	Nunca he mentido.	
80	En general me siento motivado(a) para continuar adelante, incluso cuando las cosas se ponen difíciles.	
81	Trato de continuar y desarrollar aquellas cosas que me divierten.	
82	Me resulta difícil decir "no" aunque tenga el deseo de hacerlo.	
83	Me dejo llevar por mi imaginación y mis fantasías.	
84	Mis relaciones más cercanas significan mucho, tanto para mí como para mis amigos.	
85	Me siento feliz con el tipo de persona que soy	
86	Tengo reacciones fuertes, intensas que son difíciles de controlar.	
87	En general, me resulta difícil realizar cambios en mi vida cotidiana.	
88	Soy consciente de lo que me está pasando, aún cuando estoy alterado(a).	
89	Para poder resolver una situación que se presenta, analizo todas las posibilidades existentes.	
90	Soy capaz de respetar a los demás.	
91	No estoy muy contento(a) con mi vida.	
92	Prefiero seguir a otros a ser líder.	
93	Me resulta difícil enfrentar las cosas desagradables de la vida.	
94	Nunca he violado la ley.	
95	Disfruto de las cosas que me interesan.	
96	Me resulta relativamente fácil decirle a la gente lo que pienso.	
97	Tiendo a exagerar.	
98	Soy sensible a los sentimientos de las otras personas.	
99	Mantengo buenas relaciones con los demás.	
100	Estoy contento(a) con mi cuerpo	
101	Soy una persona muy extraña.	
102	Soy impulsivo(a).	
103	Me resulta difícil cambiar mis costumbres.	

104	Considero que es muy importante ser un(a) ciudadano(a) que respeta la ley.
105	Disfruto las vacaciones y los fines de semana.
106	En general tengo una actitud positiva para todo, aun cuando surgen problemas.
107	Tengo tendencia a depender de otros.
108	Creo en mi capacidad para manejar los problemas más difíciles
109	No me siento avergonzado(a) por nada de lo que he hecho hasta ahora.
110	Trato de aprovechar al máximo las cosas que me gustan y me divierten.
111	Los demás piensan que no me hago valer, que me falta firmeza.
112	Soy capaz de dejar de fantasear para volver a ponerme en contacto con la realidad.
113	Los demás opinan que soy una persona sociable.
114	Estoy contento(a) con la forma en que me veo.
115	Tengo pensamientos extraños que los demás no logran entender.
116	Me es difícil describir lo que siento.
117	Tengo mal carácter.
118	Por lo general, me trabo cuando pienso acerca de las diferentes maneras de resolver un problema
119	Me es difícil ver sufrir a la gente.
120	Me gusta divertirme.
121	Me parece que necesito de los demás más de lo que ellos me necesitan.
122	Me pongo ansioso(a).
123	No tengo días malos.
124	Intento no herir los sentimientos de los demás.
125	No tengo una buena idea de lo que quiero en la vida.
126	Me es difícil hacer valer mis derechos.
127	Me es difícil ser realista.
128	No mantengo relación con mis amistades.
129	Haciendo un balance de mis puntos positivos y negativos me siento bien conmigo mismo(a).
130	Tengo una tendencia a explotar de cólera fácilmente.
131	Si me viera obligado(a) a dejar mi casa actual, me sería difícil adaptarme nuevamente.
132	En general, cuando comienzo algo nuevo tengo la sensación que voy a fracasar.
133	He respondido sincera y honestamente a las frases anteriores.

ESCALA DE VIOLENCIA INTRAFAMILIAR (VIFJ4)

1	EVALUADO(A)	
2	EDAD	
3	SEXO	
4	N° HIJOS	
5	ESTADO CIVIL	
6	NIVEL DE INSTRUCCIÓN	
7	OCUPACIÓN	
8	OCUPACIÓN DE LA PAREJA	
9	FECHA	
10	EVALUADOR(A)	

INSTRUCCIONES

Por favor conteste todas las preguntas que se presentan a continuación con absoluta seguridad y sinceridad. Marque con un ASPA "X" la respuesta que usted considera apropiada, la información que usted proporcione es absolutamente CONFIDENCIAL.

PREGUNTAS	SI	NO
¿EL AGRESOR CONSUME ALCOHOL?		
¿EL AGRESOR CONSUME ALGÚN TIPO DE DROGA?		

N°	ÍTEMS	RESPUESTAS					
VIC	DLENCIA FÍSICA	Casi nunca 1	Pocas veces 2	A veces 3	Muchas veces 4	Casi siempre 5	
1	¿Su pareja le pega?						
2	¿Su pareja le ha hecho moretones cuando le golpea?						
3	¿Ha sangrado a causa de los golpes recibidos por su pareja?						
4	¿Por los golpes recibidos por su pareja ha necesitado atención médica?						
VIC	DLENCIA PSICOLÓGICA	Casi nunca	Pocas veces	A veces	Muchas veces	Casi siempre	
5	¿Su pareja le hace callar cuando usted da su opinión?						
6	6 ¿Su pareja le insulta en frente de otras personas?						
7	¿Su pareja le ha sido infiel?						
8	8 ¿Su pareja ha amenazado con suicidarse si le abandona?						
9	¿Usted siente temor cuando su pareja llega a la casa?						

VIC	VIOLENCIA SEXUAL		Pocas veces	A veces	Muchas veces	Casi siempre
10	¿Su pareja le ha dicho que sexualmente no le satisface?					
11	¿Su pareja le obliga a tener relaciones sexuales cuando usted no desea?					
12	¿Su pareja le prohíbe asistir a control médico ginecológico?					
13	¿Su pareja le prohíbe el uso de métodos anticonceptivos?					
14	¿Su pareja le prohíbe embarazarse?					
15	¿Su pareja le ha obligado a abortar?					
VIC	DLENCIA SOCIAL	Casi nunca	Pocas veces	A veces	Muchas veces	Casi siempre
16	¿Su pareja se pone molesta cuando usted se arregla?					
17	¿Su pareja la impide hablar por celular con otras personas?					
18	¿Su pareja le amenaza con golpearle si usted sale de su casa sin el permiso de él?					
19	¿Su pareja se pone celoso cuando usted habla con otras personas?					
VIC	DLENCIA PATRIMONIAL	Casi nunca	Pocas veces	A veces	Muchas veces	Casi siempre
20	¿Su pareja ha roto las cosas del hogar?					
21	¿Su pareja le ha impedido el ingreso a su domicilio?					
22	¿Su pareja le limita el dinero para los gastos del hogar?					
VIC	DLENCIA DE GÉNERO	Casi nunca	Pocas veces	A veces	Muchas veces	Casi siempre
23	¿Al momento de tomar decisiones su pareja ignora su opinión?					
24	¿Su pareja nunca colabora en las labores del hogar?					
25	¿Su pareja le impide tener un trabajo remunerado, fuera de casa?					

Anexo 4: Captura de las portadas de los formularios virtuales

INTELIGENCIAS EMOCIONAL (I-CE) EN MADRES DE LA I.E. LUIS VALLEJOS SANTONI- SANTIAGO- CUSCO- 2020 Buen día estimada: Somos las señoritas Mónica Rosa Ccahuancama Valdez y Karen Bellota Flores, estudiantes del ultimo siglo de la carrera de psicología de la Universidad Privada Cesar Vallejos, el presente formulario es parte del recojo de información que se llevará a cabo para fines académicos y obtener el Titulo de Licenciadas en Psicología, el cual tiene tiene como objetivo evaluar las evidencias psicométricas de la escala I-CE. Este cuestionario contiene una serie de frases cortas que permite hacer una descripción de ti mismo(a). Para ello, debes indicar en qué medida cada una de las oraciones que aparecen a continuación es verdadera, de acuerdo a como te sientes, piensas o actúas la mayoría de veces. *Obligatorio NOMBRE Y APELLIDOS * Tu respuesta Edad Tu respuesta Ocupación

https://forms.gle/PncKvV6URKck1v6H7

ESCALA DE VIOLENCIA INTRAFAMILIAR (VIFJ4) EN MADRES DE LA I.E. LUIS VALLEJOS SANTONI- SANTIAGO-CUSCO- 2020

Buen día estimada:

Somos las señoritas Mónica Rosa Ccahuancama Valdez y Karen Bellota Flores, estudiantes del ultimo siglo de la carrera de psicología de la Universidad Privada Cesar Vallejos, el presente formulario es parte del recojo de información que se llevará a cabo para fines académicos y obtener el Titulo de Licenciadas en Psicología, el cual tiene tiene como objetivo evaluar las evidencias psicométricas de la escala VIF J4.

Por favor conteste todas las preguntas que se presentan a continuación con absoluta seguridad y sinceridad.

Marque con un ASPA "X" la respuesta que usted considera apropiada, la información que usted proporcione

es absolutamente CONFIDENCIAL.

*Obligatorio

Tu respuesta

Nombres y Apellidos *	
Tu respuesta	
EDAD	

https://forms.gle/C29FnkaFYrnqkTn86

Anexo 5: Carta de presentación de la escuela y autorización firmada por la autoridad del centro donde se ejecutó el estudio piloto.



"Año de la universalización de la salud"

Los Olivos, 27 de octubre de 2020

CARTA INV.N°1399 -2020/EP/PSI. UCV LIMA-LN

Srta.

TULA TOMASA AMANQUI MAMANI PROMOTORA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA MIXTA LUIS VALLEJOS SANTONI CALLE AYACUCHO J-5 INDEPENDENCIA CUSCO

Presente.-

De nuestra consideración:

Es grato dirigirme a usted, para expresarle mi cordial saludo y a la vez solicitar autorización para las Srtas. CCAHUANCAMA VALDEZ MONICA ROSA y BELLOTA FLORES KAREN con DNI N° 74022597 y 72547456 estudiantes de la carrera de psicología, con código de matrícula N° 7002549111 y 7002549801 quienes desean realizar su trabajo de investigación para optar el título de licenciado en Psicología títulado: "INTELIGENCIA EMOCIONAL Y VIOLENCIA EN MADRES DE ESTUDIANTES DE UNA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA LUIS VALLEJOS DISTRITO SANTIAGO-CUSCO,2020" Este trabajo de investigación tiene fines académicos, sin fines de lucro alguno, donde se realizara una investigación.

Agradecemos por antelación les brinde las facilidades del caso proporcionando una carta de autorización para el uso del instrumento en mención, para sólo fines académicos, y así prosiga con el desarrollo del proyecto de investigación.

En esta oportunidad hago propicia la ocasión para renovarle los sentimientos de mi especial consideración y estima personal.

Atentamente,



Dra. Roxana Cárdenas VilaCoordinadora de la Escuela de Psicología Filial Lima - Campus Lima Norte









"AÑO DE LA UNIVERSALIZACIÓN DE LA SALUD"

CARTA DE AUTORIZACION

Cusco 02 de noviembre del 2020.

Yo, Mamani Amanqui Tula Tomasa, identificada con DNI N° 01323765, promotora de la Institución Educativa Técnica Mixta Luis Vallejos Santoni ubicado en calle Ayacucho J-5 Independencia Cusco. **AUTORIZA** a las Srtas. Ccahuancama Valdez Mónica Rosa y Bellota Flores Karen con DNI N° 74022597 y 72547456 para realizar su trabajo de investigación a través del uso de pruebas psicológicas en nuestra institución únicamente con fines académicos.

Se expide el presente documento para fines consiguientes.

LA PROMOTORÍA Y DIRECCION

ATENTAMENTE

TOMASA MAMANI AMANQUI DNI 01323765 Anexo 6: Carta de solicitud de autorización de uso del instrumento remitido por la escuela de Psicología.

Instrumento 1:



"Año de la universalización de la salud"

CARTA N°1655 - 2020/EP/PSI.UCV LIMA NORTE-LN

Los Olivos 27 de octubre de 2020

Autor:

NELLY UGARRIZA CHAVEZ

Presente.-

De nuestra consideración:

Es grato dirigirme a usted para expresarle mi cordial saludo y a la vez presentarle a las Srtas. CCAHUANCAMA VALDEZ MONICA ROSA y BELLOTA FLORES KAREN, con DNI 74022597 y 72547456 estudiantes del último año de la Escuela de Psicología de nuestra casa de estudios; con código de matrícula N° 7002549111 y 7002549801, quienes realizarán su trabajo de investigación para optar el título de licenciada en Psicología titulado: INTELIGENCIA EMOCIONAL Y VIOLENCIA EN MADRES DE ESTUDIANTES DE UNA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA LUIS VALLEJOS DISTRITO SANTIAGO-CUSCO,2020; este trabajo de investigación tiene fines académicos, sin fines de lucro alguno, donde se realizará una investigación, a través de la validez, la confiabilidad, análisis de items y baremos tentativos.

Agradecemos por antelación les brinden las facilidades del caso proporcionando una carta de autorización para el uso del instrumento en mención, para sólo fines académicos, y así prosigan con el desarrollo del proyecto de investigación.

En esta oportunidad hago propicia la ocasión para renovarle los sentimientos de mi especial consideración y estima personal.

Atentamente,



Dra. Roxana Cárdenas Vila Coordinadora de la Escuela de Psicología Filial Lima - Campus Lima Norte



Instrumento 2:



"Año de la universalización de la salud"

CARTA N°1866 - 2020/EP/PSI.UCV LIMA NORTE-LN

Los Olivos 27 de octubre de 2020

Autor:

- Julio Jaramillo Oyervide
- Jose Bermeo Alvarez
- John Caldas Ochoa
- Johanna Astudillo Ñauta

Presente.-

De nuestra consideración:

Es grato dirigirme a usted para expresarie mi cordial saludo y a la vez presentarle a las Srtas. CCAHUANCAMA VALDEZ MONICA ROSA y BELLOTA FLORES KAREN, con DNI 74022597 Y 7002549801 estudiante del último año de la Escuela de Psicologia de nuestra casa de estudios; con código de matrícula N° 7002549111 y 7002549801, quienes realizarán su trabajo de investigación para optar el título de licenciada en Psicologia titulado: "INTELIGENCIA EMOCIONAL Y VIOLENCIA EN MADRES DE ESTUDIANTES DE UNA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA LUIS VALLEJOS DISTRITO SANTIAGO-CUSCO,2020", este trabajo de investigación tiene fines académicos, sin fines de lucro alguno, donde se realizará una investigación, a través de la validez, la confiabilidad, análisis de ítems y baremos tentativos.

Agradecemos por antelación les brinde las facilidades del caso proporcionando una carta de autorización para el uso del instrumento en mención, para sólo fines académicos, y así prosiga con el desarrollo del proyecto de investigación.

En esta oportunidad hago propicia la ocasión para renovarle los sentimientos de mi especial consideración y estima personal.

Atentamente,



Dra. Roxana Cárdenas Vila Coordinadora de la Escuela de Psicología Filial Lima - Campus Lima Norte

Anexo 7: Autorización del uso de los instrumentos por parte de los autores

originales.

Instrumento de la variable 1:

CARTA DE AUTORIZACION

Surco, 01 de septiembre de 2020.

Por la presente autorizo a las Srtas. CCAHUANCAMA VALDEZ

MONICA ROSA y BELLOTA FLORES KAREN, estudiantes del último

año de la Escuela de Psicología de la UCV LIMA NORTE; quienes

realizarán su trabajo de investigación para optar el título de licenciada

en Psicología y utilizarán el inventario de Inteligencia Emocional de

BarOn.NA, adaptado por la que suscribe y por la Mg. Liz Pajares del

Aguila;

Tomo conocimiento que la información que se recabará será confidencial y se

utilizará de manera pertinente para fines de investigación, por lo que autorizo

su uso.

Asimismo, le solicitaría que cuando termine su tesis y la haya sustentado me

envíe un ejemplar.

Cordialmente.

Dra. Nelly Raquel Ugarriza Chávez Profesora Emérita de la UNMSM

Firma

48

Instrumento de la variable 2:



Anexo 8: Resultados del piloto

Tabla 14:

Validez de contenido de la Escala de Inteligencia Emocional, según V de Aiken.

Ítem	J1	J2	J3	J4	J5	V Aiken
1	1	1	1	1	1	1.00
2	1	1	1	1	1	1.00
3	1	1	1	1	1	1.00
4	1	1	1	1	1	1.00
5	1	1	1	1	1	1.00
6	1	1	1	1	1	1.00
7	1	1	1	1	1	1.00
8	1	1	1	1	1	1.00
9	1	1	1	1	1	1.00
10	1	1	1	1	1	1.00
11	1	1	1	1	1	1.00
12	1	1	1	1	1	1.00
13	1	1	1	1	1	1.00
14	1	1	1	1	1	1.00
15	1	1	1	1	1	1.00
16	1	1	1	1	1	1.00
17	1	1	1	1	1	1.00
18	1	1	1	1	1	1.00
19	1	1	1	1	1	1.00
20	1	1	1	1	1	1.00
21	1	1	1	1	1	1.00
22	1	1	1	1	1	1.00
23	1	1	1	1	1	1.00
24	1	1	1	1	1	1.00
25	1	1	1	1	1	1.00
26	1	1	1	1	1	1.00
27	1	1	1	1	1	1.00
28	1	1	1	1	1	1.00
29	1	1	1	1	1	1.00
30	1	1	1	1	1	1.00
31	1	1	1	1	1	1.00
32	1	1	1	1	1	1.00
33	1	1	1	1	1	1.00
34	1	1	1	1	1	1.00
35	1	1	1	1	1	1.00
36	1	1	1	1	1	1.00
37	1	1	1	1	1	1.00
38	1	1	1	1	1	1.00
39	1	1	1	1	1	1.00

40	1	1	1	1	1	1.00
41	1	1	1	1	1	1.00
42	1	1	1	1	1	1.00
43	1	1	1	1	1	1.00
44	1	1	1	1	1	1.00
45	1	1	1	1	1	1.00
46	1	1	1	1	1	1.00
47	1	1	1	1	1	1.00
48	1	1	1	1	1	1.00
49	1	1	1	1	1	1.00
50	1	1	1	1	1	1.00
51	1	1	1	1	1	1.00
52	1	1	1	1	1	1.00
53	1	1	1	1	1	1.00
54	1	1	1	1	1	1.00
55	1	1	1	1	1	1.00
56	1	1	1	1	1	1.00
57	1	1	1	1	1	1.00
58	1	1	1	1	1	1.00
59	1	1	1	1	1	1.00
60	1	1	1	1	1	1.00
61	1	1	1	1	1	1.00
62	1	1	1	1	1	1.00
63	1	1	1	1	1	1.00
64	1	1	1	1	1	1.00
65	1	1	1	1	1	1.00
		1			1	
66	1		1	1		1.00
67	1	1	1	1	1	1.00
68	1	1	1	1	1	1.00
69	1	1	1	1	1	1.00
70	1	1	1	1	1	1.00
71	1	1	1	1	1	1.00
72	1	1	1	1	1	1.00
73	1	1	1	1	1	1.00
74	1	1	1	1	1	1.00
75	1	1	1	1	1	1.00
76	1	1	1	1	1	1.00
77	1	1	1	1	1	1.00
78 7 0	1	1	1	1	1	1.00
79	1	1	1	1	1	1.00
80	1	1	1	1	1	1.00
81	1	1	1	1	1	1.00
82	1	1	1	1	1	1.00
83	1	1	1	1	1	1.00
84	1	1	1	1	1	1.00
85	1	1	1	1	1	1.00
86	1	1	1	1	1	1.00
87	1	1	1	1	1	1.00
88	1	1	1	1	1	1.00
89	1	1	1	1	1	1.00

90	1	1	1	1	1	1.00
91	1	1	1	1	1	1.00
91	1	1	1	1	1	1.00
93	1	1	1	1	1	1.00
93 94	1	1	1	1	1	
	1	1	1	1	1	1.00 1.00
95 96	1	1	1	1	1	1.00
90 97	1	1	1	1	1	1.00
97 98	1	1	1	1	1	
98 99	1	1	1	1	1	1.00 1.00
100	1	1	1	1	1	1.00
	1	1	1	1	1	
101	1	1			1	1.00
102	1	1	1 1	1	1	1.00
103		1	1	1		1.00
104	1			1	1	1.00
105	1	1	1	1	1	1.00
106	1	1	1	1	1	1.00
107	1	1	1	1	1	1.00
108	1	1	1	1	1	1.00
109	1	1	1	1	1	1.00
110	1	1	1	1	1	1.00
111	1	1	1	1	1	1.00
112	1	1	1	1	1	1.00
113	1	1	1	1	1	1.00
114	1	1	1	1	1	1.00
115	1	1	1	1	1	1.00
116	1	1	1	1	1	1.00
117	1	1	1	1	1	1.00
118	1	1	1	1	1	1.00
119	1	1	1	1	1	1.00
120	1	1	1	1	1	1.00
121	1	1	1	1	1	1.00
122	1	1	1	1	1	1.00
123	1	1	1	1	1	1.00
124	1	1	1	1	1	1.00
125	1	1	1	1	1	1.00
126	1	1	1	1	1	1.00
127	1	1	1	1	1	1.00
128	1	1	1	1	1	1.00
129	1	1	1	1	1	1.00
130	1	1	1	1	1	1.00
131	1	1	1	1	1	1.00
132	1	1	1	1	1	1.00
133	1	1	1	1	1	1.00

En la tabla 1, se observa los resultados de la V de Aiken de la Escala de Inteligencia emocional. Los valores alcanzados indican que ningún ítem debería ser eliminado, quedando la prueba original con 133 ítems.

Tabla 15: Validez de contenido de la Escala de violencia intrafamiliar, según V de Aiken

Ítem	J1	J2	J3	J4	J5	V Aiken
1	1	1	1	1	1	1.00
2	1	1	1	1	1	1.00
3	1	1	1	1	1	1.00
4	1	1	1	1	1	1.00
5	1	1	1	1	1	1.00
6	1	1	1	1	1	1.00
7	1	1	1	1	1	1.00
8	1	1	1	1	1	1.00
9	1	1	1	1	1	1.00
10	1	1	1	1	1	1.00
11	1	1	1	1	1	1.00
12	1	1	1	1	1	1.00
13	1	1	1	1	1	1.00
14	1	1	1	1	1	1.00
15	1	1	1	1	1	1.00
16	1	1	1	1	1	1.00
17	1	1	1	1	1	1.00
18	1	1	1	1	1	1.00
19	1	1	1	1	1	1.00
20	1	1	1	1	1	1.00
21	1	1	1	1	1	1.00
22	1	1	1	1	1	1.00
23	1	1	1	1	1	1.00
24	1	1	1	1	1	1.00
25	1	1	1	1	1	1.00

En la tabla 5, se observa los resultados de la V de Aiken de la Escala de violencia intrafamiliar. Los valores alcanzados indican que ningún ítem debería ser eliminado, quedando la prueba original con 25 ítems.

Tabla 16:

Consistencia interna a través del coeficiente de Cronbach del ICE BARON

Variable	Ítems	Alfa
Inteligencia intrapersonal	38	.822
Inteligencia interpersonal	24	.757
Adaptabilidad	26	.760
Manejo de estrés	18	.655
Estado de ánimo general	17	.770
Escala total	133	.892

En la tabla 4, se indican los niveles de confiabilidad según el Alfa de Cronbach de cada uno de las dimensiones oscilan entre 0.655 y 0.822, y el alfa del Cronbach del test total que es 0.892, mostrando un nivel adecuado (Hernández, Fernández y Baptista, 2014).

Tabla 17

Análisis de validez ítem –test de la Escala de inteligencia emocional Barón Ice

ítem	Correlación ítem test	ítem	Correlación ítem test	ítem	Correlación ítem test	ítem	Correlación ítem test
ítem 1	-,152	ítem 35	,245	ítem 69	,397**	ítem 103	,153
ítem 2	,018	ítem 36	,245	ítem 70	,365**	ítem 104	,262
ítem 3	,295*	ítem 37	,084	ítem 71	,238	ítem 105	,045
ítem 4	-,105	ítem 38	,123	ítem 72	,294*	ítem 106	-,006
ítem 5	-,190	ítem 39	,291*	ítem 73	,098	ítem 107	,172
ítem 6	-,114	ítem 40	,066	ítem 74	-,028	ítem 108	,208
ítem 7	-,103	ítem 41	-,113	ítem 75	,281*	ítem 109	,052
ítem 8	,039	ítem 42	,388**	ítem 76	,070	ítem 110	,110
ítem 9	-,278	ítem 43	,237	ítem 77	,172	ítem 111	-,243
ítem 10	,306*	ítem 44	,198	ítem 78	-,094	ítem 112	,057
ítem 11	,096	ítem 45	-,068	ítem 79	-,323 [*]	ítem 113	,038
ítem 12	,111	ítem 46	,089	ítem 80	-,163	ítem 114	,046
ítem 13	,355*	ítem 47	,164	ítem 81	-,030	ítem 115	,169
ítem 14	,334*	ítem 48	,427**	ítem 82	-,360 [*]	ítem 116	-,033
ítem 15	,098	ítem 49	,324*	ítem 83	,243	ítem 117	,161
ítem 16	,156	ítem 50	,415**	ítem 84	-,049	ítem 118	,270

ítem 17	,264	ítem 51	,117	ítem 85	,360*	ítem 119	,228
ítem 18	,321*	ítem 52	,604**	ítem 86	,054	ítem 120	-,018
ítem 19	,504**	ítem 53	,081	ítem 87	,093	ítem 121	,224
ítem 20	,241	ítem 54	,452**	ítem 88	-,057	ítem 122	,290*
ítem 21	,256	ítem 55	,025	ítem 89	-,394**	ítem 123	,252
ítem 22	,406**	ítem 56	,331*	ítem 90	,165	ítem 124	,326*
ítem 23	,319 [*]	ítem 57	,385**	ítem 91	-,022	ítem 125	,335*
ítem 24	,431**	ítem 58	,293*	ítem 92	,350 [*]	ítem 126	,276
ítem 25	,230	ítem 59	-,036	ítem 93	,475**	ítem 127	,290*
ítem 26	-,027	ítem 60	,032	ítem 94	,350 [*]	ítem 128	,441**
ítem 27	,059	ítem 61	,105	ítem 95	,235	ítem 129	,021
ítem 28	,391**	ítem 62	-,060	ítem 96	-,051	ítem 130	,039
ítem 29	-,273	ítem 63	,098	ítem 97	,099	ítem 131	,379**
ítem 30	,268	ítem 64	,372**	ítem 98	,251	ítem 132	,459**
ítem 31	,077	ítem 65	-,107	ítem 99	-,069	ítem 133	,141
ítem 32	,297*	ítem 66	,196	ítem 100	,168		
ítem 33	-,046	ítem 67	,089	ítem 101	-,013		
ítem 34	,237	ítem 68	,388**	ítem 102	,232		

En la tabla 3, se aprecia que todos los ítems cumplen con el criterio para permanecer en el test, pues sus coeficientes son mayores al criterio empírico solicitado (Kline, 1993). Los valores de la correlación ítem – test oscilan entre 0,021 a 0,604 lo cual indica que deben permanecer en el test pues sus coeficientes si se ajustan al criterio.

Tabla 17:

Consistencia interna a través del coeficiente alfa de Cronbach del VIF J4

Variable	Ítems	Alfa
Violencia física	4	.723
Violencia psicológica	5	.782
Violencia sexual	6	.716
Violencia social	4	.749
Violencia patrimonial	3	.694
Violencia de genero	3	.673
Escala total	25	.850

En la tabla 8, se indican los niveles de confiabilidad según el Alfa de Cronbach de cada uno de las dimensiones oscilan entre 0.673 y 0.782, y el alfa del Cronbach del test total que es 0.850, mostrando un nivel adecuado (Hernández, Fernández y Baptista, 2014).

Tabla 18:

Análisis de validez ítem –test de la escala de violencia intrafamiliar

Correlación ítem test	ítem	Correlación ítem test	ítem	Correlación ítem test
,232	ítem 11	,223	ítem 21	,420**
,348*	ítem 12	,257	ítem 22	,334*
,375**	ítem 13	,395**	ítem 23	,655**
,280*	ítem 14	-,110	ítem 24	,478**
,342*	ítem 15	,351*	ítem 25	,462**
,548**	ítem 16	,420**		
, 331*	ítem 17	,422**		
,306*	ítem 18	,218		
,190	ítem 19	,274		
,248	ítem 20	,254		
	,232 ,348* ,375** ,280* ,342* ,548** ,331* ,306* ,190	item item ,232 item 11 ,348* item 12 ,375** item 13 ,280* item 14 ,342* item 15 ,548** item 16 , 331* item 17 ,306* item 18 ,190 item 19	item test item item test ,232 ítem 11 ,223 ,348* ítem 12 ,257 ,375** ítem 13 ,395** ,280* ítem 14 -,110 ,342* ítem 15 ,351* ,548** ítem 16 ,420** , 331* ítem 17 ,422** ,306* ítem 18 ,218 ,190 ítem 19 ,274	item test item item test item ,232 item 11 ,223 item 21 ,348* item 12 ,257 item 22 ,375** item 13 ,395** item 23 ,280* item 14 -,110 item 24 ,342* item 15 ,351* item 25 ,548** item 16 ,420** , 331* item 17 ,422** ,306* item 18 ,218 ,190 item 19 ,274

En la tabla 7, se aprecia que todos los valores de la correlación ítem – test oscilan entre 0,223 a 0,655 lo cual indica que deben permanecer en el test pues sus coeficientes si se ajustan al criterio.

Anexo 9: Escaneo de los criterios de los jueces de los instrumentos



CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO 1: BARON I-CE

Observaciones:

Opinión de aplicabilidad: Aplicable (X) Aplicable después de corregir () No aplicable ()

Apellidos y nombres del juez validador Dr., / Mg: Hernán Aguirre Colpaert

DNI: 23984629

Formación académica del validador: (asociado a su calidad de experto en la variable y problemática de investigación)

	Institución	Especialidad	Periodo formativo
01	Universidad Peruana Cayetano Heredia	Psicología Clínica	2002-2003
02			

Experiencia profesional de validador: (asociado a su calidad de experto en la variable y problemática de investigación)

	Institución	Cargo	Lugar	Periodo laboral	Funciones
01	Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco	Docente	Escuela Profesional de Psicología	2016 - 2020	Asesor internado
02	Universidad Alas Peruanas	Docente	Escuela Profesional de Psicología	2013 - 2018	Asesor internado
03	Universidad Andina del Cusco	Docente	Escuela profesional de Psicología	2001 - 2006	Asesor internado

Pertenencia: El ítem corresponde al concepto teórico

Formulado.

Relevancia: El ítem es apropiado para representar al Componente o dimensión específica del constructo. Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del Item, es conciso, exacto y directo.

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems Planteados son suficientes para medir la dimensión.



Firma y sello



CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO 2: VIOLENCIA INTRAFAMILIAR VIF J4

Observaciones:

Opinión de aplicabilidad:

Aplicable (x) Aplicable después de corregir ()

No aplicable ()

Apellidos y nombres del juez validador Dr. / Mg: Hernán Aguirre Colpaert

DNI: 23984629

Formación académica del validador: (asociado a su calidad de experto en la variable y problemática de investigación)

	Institución	Especialidad	Periodo formativo
01	Universidad Peruana Cayetano Heredia	Psicología Clínica	2002 - 2003
02			

Experiencia profesional de validador: (asociado a su calidad de experto en la variable y problemática de investigación)

	Institución	Cargo	Lugar	Periodo laboral	Funciones
01	Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco	Docente	Escuela Profesional de Psicología	2016 – 2020	Asesor internado
02	Universidad Alas Peruanas	Docente	Escuela Profesional de Psicología	2013 – 2018	Asesor internado
03	Universidad Andina del Cusco	Docente	Escuela Profesional de Psicología	2001 - 2006	Asesor internado

Pertenencia: El ítem corresponde al concepto teórico Formulado.

Relevancia: El ítem es apropiado para representar al Componente o dimensión específica del constructo. Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del Item, es conciso, exacto y directo.

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems

Planteados son suficientes para medir la dimensión.

Hernan Aguirre Colpaert

Firma y sello



CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO 1: BARON I-CE

Observaciones:

Opinión de aplicabilidad:

Aplicable (x) Aplicable después de corregir ()

No aplicable ()

Apellidos y nombres del juez validador Dr., / Mg: Dr. Miler Aldrin olivera Cusihuaman

DNI: 43145800

Formación académica del validador: (asociado a su calidad de experto en la variable y problemática de investigación)

	Institución	Especialidad	Periodo formativo
01	Universidad Andina del Cusco	Psicólogo educativo	2013-2015
02	Universidad Cesar Vallejo	Psicólogo clínico	2016-2018

Experiencia profesional de validador: (asociado a su calidad de experto en la variable y problemática de investigación)

		Institución	Cargo	Lugar	Periodo laboral	Funciones
•	01	Universidad San Antonio Abad del Cusco	Catedrático		2020	Docencia
	02	Cebe Don José de San Martin	Psicólogo		2020	Atención psicológica
	03	Consultorio psicológico "CRECER"	Director del centro		2020	Dirección

Pertenencia: El ítem corresponde al concepto teórico

Formulado.

Relevancia: El ítem es apropiado para representar al Componente o dimensión específica del constructo. Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del

Item, es conciso, exacto y directo.

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems Planteados son suficientes para medir la dimensión.

Firma y sello



CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO 2: VIOLENCIA INTRAFAMILIAR VIF J4

Observaciones:

Opinión de aplicabilidad:

Aplicable (x)

Aplicable después de corregir ()

No aplicable ()

Apellidos y nombres del juez validador Dr. / Mg: Dr. Miler Aldrin Olivera Cusihuaman

DNI: 43145800

Formación académica del validador: (asociado a su calidad de experto en la variable y problemática de investigación)

	Institución	Especialidad	Periodo formativo
01	Universidad Andina del Cusco	Psicólogo educativo	2013-2015
02	Universidad Cesar Vallejo	Psicólogo clínico	2016-2018

Experiencia profesional de validador: (asociado a su calidad de experto en la variable y problemática de investigación)

	Institución	Cargo	Lugar	Periodo laboral	Funciones
01	Universidad San Antonio Abad del Cusco	Catedrático		2020	Docencia
02	Cebe Don José de San Martin	Psicólogo		2020	Atención psicológica
03	Consultorio psicológico "CRECER"	Director del centro		2020	Dirección

Pertenencia: El ítem corresponde al concepto teórico

Formulado.

Relevancia: El ítem es apropiado para representar al Componente o dimensión específica del constructo. Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del

Item, es conciso, exacto y directo.

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems Planteados son suficientes para medir la dimensión.

▼ Dr. Miler A. Olivera Cusihuaman PSICOLOGO CLINICO EDUCATIVO C.Ps.Reg. IP 13846

Firma y sello



CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO 1: BARON I-CE

Observaciones:

Opinión de aplicabilidad:

Aplicable (X)

Aplicable después de corregir ()

No aplicable ()

Apellidos y nombres del juez validador Dr., / Mg: _____ ടി പ്രവർ _____ ട്രാഹ്ര ____ H.മ.ന.മു.ഭ.

DNI: 23982665

Formación académica del validador: (asociado a su calidad de experto en la variable y problemática de investigación)

Periodo formativo Gestion Pública (Maestrá) 2016-2018 Gestion Público (Doctorado) Actualidad Especialidad 02 Universidad Andina del ausco (Estudiante Institución

Experiencia profesional de validador: (asociado a su calidad de experto en la variable y problemática de investigación)

Institución	Cargo	Lugar	Periodo laboral	Funciones
Universidad Alao Perusanan	Docente	Cusco	2010 - 2019	Dictamiente
Universidad Andina del asso	Dronto	a stan	2013 - 2019	ARCHOL

Pertenencia: El ítem corresponde al concepto teórico

Componente o dimensión específica del constructo. Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del Relevancia: El ítem es apropiado para representar al Item, es conciso, exacto y directo.

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems Planteados son suficientes para medir la dimensión.

PS. EDWARD SERRANO MONGE

Firma y sello



CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO 2: VIOLENCIA INTRAFAMILIAR VIF J4

Observaciones:

Opinión de aplicabilidad:

Aplicable después de corregir () Aplicable (%)

No aplicable ()

Apellidos y nombres del juez validador Dr., 1 Mg: Edward Serrand Mon af

DNI: 23982665

Formación académica del validador: (asociado a su calidad de experto en la variable y problemática de investigación)

Periodo formativo	2016 - 2018 Actival: 200
Especialidad	Gestion Publice y Biologia Educ
ión	ausco (Estudiante)
Instituci	Andina del
	01 Universidad

Experiencia profesional de validador: (asociado a su calidad de experto en la variable y problemática de investigación)

Institución	Cargo	Lugar	Periodo laboral	Funciones	
01 Universidad Alas Remanas	Oocente	asso	2010 - 2019	Dictaminante	
02 Universibad Andina del Cusco	Docente	ausco	2.013 - 2019	ASPSOL	
03					

Pertenencia: El ítem corresponde al concepto teórico Formulado.

Componente o dimensión específica del constructo. Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del Relevancia: El ítem es apropiado para representar al

Item, es conciso, exacto y directo.

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems Planteados son suficientes para medir la dimensión.

S. EDWARD SERRANO MONGE COLEGIO DE PSINSON

Firma y sello

18. De diciembre del 2020



CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO 1: BARON I-CE

Observaciones:

Opinión de aplicabilidad: Aplicable () Aplicable después de corregir () No aplicable ()
Apellidos y nombres del juez validador Dr. / Mg: 15 Helm Estelon / Toduens despué)

DNI: 40329469

Formación académica del validador: (asociado a su calidad de experto en la variable y problemática de investigación)

11	Especialidad	Periodo formativo
or chilewalay I TXP. Espens	Bickey Freme	20/8-2020
02 Universited San Publi	Bichelia Seud od Gala	8108- 1108

Experiencia profesional de validador: (asociado a su calidad de experto en la variable y problemática de investigación)

	Institución	Cargo	Lugar	Periodo laboral	Funciones
0	01 The very deal. Am how My Carico	Detum non le	ann	8106-8106	Sounde
02	Consexced Bridge del Corse	Bocow	Cesso	2018-2020	Anem
03					
Perte	ertenarcia: El item corresponde al concepto teórico				
Form	Formulado.	30 0193108	PSIROLOGOS DEL CRU		
Relev	Relevancia: El ítem es apropiado para representar al	onno de la constantina della c	AND WE DE GLOS		
Comp	Somponente o dimensión específica del constructo	John March	Lewan		
Clarie	Claridad Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del	De Africa Enterton	Raduero Vasquez		
Item,	Item, es conciso, exacto y directo.	Pa Pa	C Pa P Nº 12630		

2 2 De diciembre del 2020

22. De diciembre del 2020

Firma y sello

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems Planteados son suficientes para medir la dimensión.

63

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO 2: VIOLENCIA INTRAFAMILIAR VIF J4

Observaciones:

Opinión de aplicabilidad: Aplicable (x) Aplicable después de corregir ()

Apellidos y nombres del juez validador Dr., I Mg: 15 Han Delan Tullens Vergue

No aplicable ()

DNI: 40329469

Formación académica del validador: (asociado a su calidad de experto en la variable y problemática de investigación)

Periodo formativo	}	2017 - 2018
Especialidad	Biologic Forense,	15/ collegi Seeun or de Vaneja
Institución	ITSP, Esperie	Res Jobb de Megunie
, , , , , ,	invendel	Univolvidad

Experiencia profesional de validador: (asociado a su calidad de experto en la variable y problemática de investigación)

Lugar Periodo laboral Funciones Cargo Lugar Periodo laboral Funciones
01 Christin del Proline del Ceces

Pertenencia: El ítem corresponde al concepto teórico

Relevancia: El item es apropiado para representar al Componente o dimensión específica del constructo.

Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del Item, es conciso, exacto y directo.

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems Planteados son suficientes para medir la dimensión.

Firma y sello

2.2. De diciembre del 2020



CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO 1: BARON I-CE

Observaciones:

Opinión de aplicabilidad:

No aplicable () Aplicable (X) Aplicable después de corregir ()

Apellidos y nombres del juez validador Dr., I Mg. CARRAZAL RlOS $\not \in OUlN$

DNI: 40155653

Formación académica del validador: (asociado a su calidad de experto en la variable y problemática de investigación)

	Institución	Especialidad	Periodo formativo
			8100 1100
01 11/1/0 DC1000	SOUNDE DE PORUES	6657100 1001100	1010 1 2010 ·
ON CHAINS	John Colombia		
02			

Experiencia profesional de validador: (asociado a su calidad de experto en la variable y problemática de investigación)

S COLON	De Of ot 6	2	O A D U V	10000000		
Periodo laboral		1001 - 4011	((()	1000		
Lugar	(< a)	CSCG		(1500		
Cargo	/	シーシンシュ		MENTORIA	and and an extension William statement of the statement o	
Institución		LATITY RELIDAD BLAC DE DUDINGE		1011 160 51000 12 11 JENTOL		
		5	5	00	1	03

Pertenencia: El ítem corresponde al concepto teórico

Relevancia: El ítem es apropiado para representar al Componente o dimensión específica del constructo.

Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del Item, es conciso, exacto y directo.

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems Planteados son suficientes para medir la dimensión.

Firma y sello

20. De diciembre del 2020

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO 2: VIOLENCIA INTRAFAMILIAR VIF J4

Observaciones:

Opinión de aplicabilidad:

Aplicable (x) Aplicable después de corregir ()

No aplicable ()

Apellidos y nombres del juez validador Dr., / Mg: こん R BAゴルヒ アルロs 美りピハル

DNI: 40155653

Formación académica del validador: (asociado a su calidad de experto en la variable y problemática de investigación)

ON UNIVERSIDAD SON MARTIN DE PORRES GESTION PUBLICA 2016 2018	Institución	Especi	ialidad	Periodo formativo
	ON UNIVERSIDAD SON MARTIN DE PORRES	665710W	PUBLICA	2016-2018

Experiencia profesional de validador: (asociado a su calidad de experto en la variable y problemática de investigación)

	Institución	Cargo	Lugar	Periodo laboral	Funciones
0	UNIVERSIDAD DLAS PERUPUPS	PSICOlOGO	CUSCO	2009-2019	DO CONTE
02	WINGASIDOD CONTINENTOL	MENTO RICO	CUS CO	2020	805750
03			2		

Pertenencia: El ítem corresponde al concepto teórico

Componente o dimensión específica del constructo. Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del Relevancia: El ítem es apropiado para representar al

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems Planteados son suficientes para medir la dimensión.

Item, es conciso, exacto y directo.

Firma y sello

20. De diciembre del 2020

Anexo 10: Calculo del tamaño de muestra.

CALCULO TAMAÑO DE MUESTRA FINITA

Parametro	Insertar Valor
N	400
Z	1.960
P	80.00%
Q	20.00%
e	5.00%



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

n = Tamaño de muestra buscado

N = Tamaño de la Población o Universo

Z = Parámetro estadístico que depende el Nivel de Confianza (NC)

e = Erro de estimación máximo aceptado

p = Probabilidad de que ocurra el evento estudiado (éxito)

Nivel de confianza	Z _{alfa}] ``
99.7%	3	
99%	2,58	
98%	2,33	
96%	2,05	
95%	1,96	
90%	1,645	
80%	1,28	
50%	0.674	