



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**FACULTAD DE HUMANIDADES**  
**ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE PSICOLOGÍA**

“Propiedades psicométricas del cuestionario de madurez psicológica en  
adolescentes de las instituciones públicas del distrito de Chimbote”

**TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:**  
**LICENCIADA EN PSICOLOGÍA**

**AUTORA:**

Martinez Castromonte, Astrid Pierina (ORCID: 0000-0002-3183-1515)

**ASESOR:**

Dr. Noé Grijalva, Hugo Martin (ORCID: 0000-0003-2224-8528)

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Psicometría

**CHIMBOTE – PERÚ**

**2019**

## **DEDICATORIA**

Mi tesis está dedicada en primer lugar a Dios, y la virgen de la puerta en señal de agradecimiento, por guiarme, darme fuerzas y ánimos en momentos de oscuridad y así continuar en este proceso y obtener uno de mis anhelos más deseados.

A mis padres, Rosario Castromonte Oliva y Pedro Martínez Mendoza con su amor, comprensión, sacrificio y esfuerzo en todos estos años de carrera profesional. Estoy eternamente agradecida con su apoyo y así cumplir un sueño más. Gracias por inculcar valores en mí, y eso hace que esté orgullosa de ser como soy y eso se los debo a cada uno de ustedes.

A mis hermanas Karol Martínez Castromonte y Cynthia Martínez Castromonte que en todos estos largos años de carrera universitaria, me alegraron la vida dándome dos hermosas sobrinas Ariana y Alondra. Gracias por estar siempre presentes en todo momento, acompañándome y queriendo lo mejor para mi vida.

## **AGRADECIMIENTO**

En estas líneas quiero Agradecer a Dios por bendecirme con la familia que tengo y así guiarnos a lo largo de nuestra existencia, por ser fortaleza en aquellos momentos de debilidad. Agradezco a todas las personas que estuvieron presentes en esta investigación. A mis padres por su apoyo incondicional. No tengo palabras para agradecerles las veces que me brindaron su apoyo en todas mis decisiones.

## DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD

### DECLARATORIA DE AUTENTICIDAD

Yo, Martínez Castromonte Astrid Pierina, identificada con DNI 72298886; a efecto de cumplir con las disposiciones vigentes consideradas en el Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad César Vallejo, Facultad de Humanidades, Escuela Profesional de Psicología, declaro bajo juramento que toda la documentación que acompaño es veraz y auténtica.

Del mismo modo, declaro bajo juramento que todos los datos e información que se presenta en esta tesis son auténticos y veraces.

En tal sentido, asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsead, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada, por lo cual, me someto a lo dispuesto en las normas académicas de la Universidad César Vallejo.

Chimbote, setiembre del 2019



---

Martínez Castromonte Astrid Pierina

## **PRESENTACIÓN**

Señores miembros del jurado, me dirijo a ustedes para presentarles la tesis titulada “Propiedades psicométricas del cuestionario de madurez psicológica en adolescentes de las instituciones públicas del distrito de Chimbote”, la cual tiene el objetivo de determinar las propiedades psicométricas del cuestionario de madurez psicológica en adolescentes de las instituciones públicas del distrito de Chimbote, con la finalidad de cumplir con el Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad César Vallejo para obtener el Título Profesional de Licenciada en Psicología.

Esperando cumplir con los requisitos de presentación y aprobación.

Atenta y respetuosamente

La autora

# Índice

Dedicatoria .....	ii
Agradecimiento .....	iii
Página del jurado.....	iv
Declaratoria de autenticidad.....	v
Presentación .....	vi
Índice.....	vii
Índice de tablas.....	viii
<b>RESUMEN</b> .....	ix
<b>ABSTRACT</b> .....	x
<b>I. INTRODUCCIÓN</b> .....	1
<b>II. MÉTODO</b> .....	6
2.1. Diseño de Investigación .....	6
2.2. Variable, Operacionalización .....	6
2.3. Población y muestra .....	6
2.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad .....	9
2.5. Métodos de análisis de datos .....	9
2.6. Aspectos éticos.....	9
<b>III. RESULTADOS</b> .....	10
<b>IV. DISCUSIÓN</b> .....	15
<b>V. CONCLUSIONES</b> .....	18
<b>VI. RECOMENDACIONES</b> .....	19
<b>VII. REFERENCIAS</b> .....	20
<b>ANEXOS</b> .....	23

## ÍNDICE DE TABLAS

<b>Tabla 1:</b> Población objetivo según sexo.....	7
<b>Tabla 2:</b> Población objetivo: Muestra estratificada según sexo.....	8
<b>Tabla 3:</b> Media, desviación estándar, asimetría, curtosis y correlación ítem – factor (n=594).....	10
<b>Tabla 4:</b> Índice de ajuste absoluto (n=594).....	11
<b>Tabla 5:</b> Matriz de correlaciones (n=594).....	13
<b>Tabla 6:</b> Estadísticos de consistencia interna (n=594).....	14

## RESUMEN

La presente investigación tiene como objetivo determinar las propiedades psicométricas del cuestionario de madurez psicológica en adolescentes de instituciones públicas del distrito de Chimbote. La muestra de estudio se contabilizó 372 unidades de análisis obtenida mediante un muestreo de tipo probabilístico aleatoria estratificada. Los resultados validez de constructo mediante el análisis factorial confirmatorio, teniendo que reespecificar el modelo debido a algunos reactivos con carga factorial menores a 0.30, dichos reactivos fueron los ítems 3, 7, 8, 11, 15, 16 y 23 con la finalidad de obtener un incremento en el índice de ajuste comparativo de 0.76 y 0.96, en el índice de Tucker-Lewis de 0.47 a 0.93. y en el criterio de información de Akaike reduce el valor de 780.70 a 375.78 indicando un mejor ajuste. La confiabilidad se utilizó el coeficiente omega de McDonald, logrando valores aceptables que fluctúan entre 0.35 y 0.50, en los cuales se realizó la reespecificación donde los valores incrementaron a 0.47 y 0.55, lo cual indica una valoración de moderado a muy respetable.

**Palabras clave:** madurez psicológica, validez, confiabilidad.

## ABSTRACT

The present investigation has a general objective, which is to determine the psychometric properties of the questionnaire of psychological maturity in adolescents of public institutions of the district of Chimbote, this study is made up of a population of 11303 students and in the study sample 372 Units of analysis obtained through a stratified random probabilistic sampling. Regarding the results obtained, the construct validity was analyzed by confirmatory factor analysis, having to re-specify the model due to some reagents with factor load less than 0.30, these reagents were items 3, 7, 8, 11, 15, 16 and 23 in order to obtain an increase in the comparative adjustment index of 0.76 and 0.96, in the Tucker-Lewis index of 0.47 to 0.93. and in the Akaike information criterion it reduces the value from 780.70 to 375.78 indicating a better fit. For reliability, McDonald's omega coefficient was used, achieving acceptable values that fluctuate between 0.35 and 0.50, in which the re-specification was made where the values increased to 0.47 and 0.55, which indicates a moderate to very respectable assessment.

**Keywords:** psychological maturity, validity, reliability.

## Acta de aprobación de originalidad de tesis

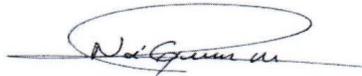
 <b>UCV</b> UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO	<b>ACTA DE APROBACIÓN DE ORIGINALIDAD DE TESIS</b>	Código : F06-PP-PR-02.02 Versión : 09 Fecha : 23-03-2018 Página : 1 de 1
--	--	---

Yo, HUGO MARTÍN NOÉ GRIJALVA, docente de la Facultad Humanidades y Escuela Profesional Psicología de la Universidad César Vallejo filial Chimbote (precisar filial o sede), revisor (a) de la tesis titulada:

**"Propiedades psicométricas del cuestionario de madurez psicológica en adolescentes de las instituciones públicas del distrito de Chimbote"**, del estudiante **MARTINEZ CASTROMONTE, Astrid Pierina**, constato que la investigación tiene un índice de similitud de **27%** verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin.

El/la suscrito (a) analizó dicho reporte y concluyó que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

Lugar y fecha Nvo. Chimbote 09 setiembre 2019



Dr. Hugo Martín Noé Grijalva

Docente

DNI: 02866477

Elaboró	Dirección de Investigación	Revisó	Representante de la Dirección / Vicerrectorado de Investigación y Calidad	Aprobó	Rectorado
---------	----------------------------	--------	---	--------	-----------