



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

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

“Propiedades psicométricas del Cuestionario de Madurez Psicológica (PSYMAS) en adolescentes del distrito de Bagua Grande, 2019”.

**TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE  
LICENCIADO EN PSICOLOGÍA**

**AUTOR:**

Rojas Guevara, César Ernesto (orcid: 0000-0001-8380-1353)

**ASESORA:**

Dra. Aguilar Armas, Haydee Mercedes (orcid: 0000-0001-9368-6184)

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:  
Psicométrica**

**TRUJILLO – PERÚ  
2019**

## **DEDICATORIA**

Para mis padres Isabel y Gilberto por su apoyo incondicional, amor y consejos, formando en mí, una persona íntegra, honesta, preservante y con valores.

A mis hermanos, por estar siempre a mi lado, por apoyarme y compartir buenos momentos, y por ser a la vez mis mejores amigos.

Para mis abuelos Donatila y Nelson, mis ángeles que cuidan de mí desde el cielo, les agradezco por su amor, sus cuidados y consejos, y por ser quiénes me inspiraron a perseguir mis sueños personales.

Rojas Guevara, César Ernesto.

## **AGRADECIMIENTO**

Agradezco a la Universidad César Vallejo por concederme la oportunidad de fórmame personal, profesional y con vocación. Agradecido aquellas personas que fueron participes de mi desarrollo profesional, en especial al personal docente de la facultad de humanidades de Psicología por las enseñanzas a lo largo de mi carrera universitaria.

A los(as) directores(as), personal administrativo, docentes y estudiantes de los colegios públicos del distrito de Bagua Grande por su apoyo voluntario quienes permitieron la realización del presente estudio.

A la Dra. Haydee Mercedes Aguilar Armas, por su orientación y guía durante la realización de mi proyecto de investigación. Gracias por sus enseñanzas, consejos y pautas brindadas.

Por último, quiero reconocer a mis familiares por su total apoyo en mi desarrollo personal y profesional. Gracias a ustedes, estoy logrando mis objetivos personales.

Rojas Guevara, César Ernesto.

## **PRESENTACIÓN**

Señores miembros del jurado:

En el cumplimiento de la normativa de grados y títulos de la Universidad César Vallejo, presento ante ustedes la tesis titulada “Propiedades Psicométricas del Cuestionario de Madurez Psicológica (PSYMAS) en adolescentes del distrito de Bagua Grande, 2019”. Ante ello, me sujeto a sus consideraciones y espero cumplir con los requerimientos para la obtención del título profesional de licenciado en Psicología.

Trujillo, 30 de setiembre de 2019.

Rojas Guevara, César Ernesto.  
DNI: 70071688

## ÍNDICE

DEDICATORIA.....	ii
AGRADECIMIENTO.....	iii
PÁGINA JURADO.....	iv
PRESENTACIÓN.....	vi
RESUMEN.....	viii
ABSTRACT .....	ix
I. INTRODUCCIÓN .....	10
II. MÉTODO .....	18
2.1. Diseño de investigación.....	18
2.2. Tipo de investigación.....	18
2.3. Operacionalización de variables .....	19
2.4. Población, muestra y muestreo .....	19
2.4.1. Población.....	19
2.4.2. Muestra .....	20
2.4.3. Criterios de selección .....	20
2.5. Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad .....	20
2.5.1. Técnica.....	20
2.5.2. Instrumento .....	21
2.5.3. Validez y confiabilidad .....	21
2.6. Procedimiento .....	22
2.7. Método de análisis de datos.....	23
2.8. Aspectos éticos .....	23
III. RESULTADOS .....	24
3.1. Evidencias de validez basadas en la estructura interna.....	24
IV. DISCUSIÓN .....	30
V. CONCLUSIONES .....	33
VI. RECOMENDACIONES.....	34

## **RESUMEN**

La investigación se realizó con el objetivo de determinar las propiedades psicométricas del Cuestionario de Madurez Psicológica en adolescentes del distrito de Bagua Grande, 2019. El estudio es de diseño instrumental y de tipo tecnológico, con una muestra constituida de 608 adolescentes de 15 a 18 años. En los resultados, el análisis factorial confirmatorio comprobó que el modelo original no alcanza ajuste aceptable ( $\chi^2/gf = 4.35$ , RMSEA = .060, CFI = .80; TLI = .72), la cual mejora, ligeramente, al eliminar ítems con saturaciones factoriales por debajo del valor aceptable ( $\lambda < .40$ ), pero, sin lograr mejoras en el ajuste de: modelo tridimensional de 13 ítems y unidimensional de 11 ítems. Además, En el análisis de la consistencia interna, solamente se reporta buena consistencia en el modelo unidimensional ( $\omega = .78$ ), mientras que, en el modelo tridimensional, lo hacen los factores identidad y orientación al trabajo ( $\omega > .65$ ).

**Palabras claves:** Madurez Psicológica, consistencia interna, análisis factorial confirmatorio.

## **ABSTRACT**

The research was carried out with the objective of determining the psychometric properties of the Psychological Maturity Questionnaire in adolescents of the Bagua Grande district, 2019. The study is of instrumental design and technological type, with a sample constituted of 608 adolescents from 15 to 18 years old .In the results, it was identified that the original model does not reach acceptable adjustment ( $\chi^2 / gl = 4.35$ , RMSEA = .060, CFI = .80, TLI = .72), which improves, slightly, by eliminating items with factorial saturations by below the acceptable value ( $\lambda < .40$ ), but, without achieving improvements in the adjustment of: three-dimensional model of 13 items and one-dimensional of 11 items. In addition, in the analysis of the internal consistency, only good consistency is reported in the one-dimensional model ( $\omega = .78$ ), while in the three-dimensional model, the identity and work orientation factors do ( $\omega > .65$ ).

Keywords: Psychological maturity, internal consistency, confirmatory factor analysis.