



CARRERA: Psicología

TÍTULO:

Propiedades psicométricas de la Escala CES-D en adultos mayores ecuatorianos que informan uso de alcohol.

TRABAJO DE INTEGRACIÓN CURRICULAR

Modalidad artículo académico

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: Salud integral, determinación social y desarrollo humano

PREVIO A LA OBTENCIÓN DE TÍTULO DE:

Licenciada en Psicología

AUTOR: Dayson Marcelo Quiñonez Ramírez

ASESOR: PhD. Andrés Ramírez

ESMERALDAS, AGOSTO 2025

Resumen

Introducción: El consumo de alcohol en adultos mayores en contextos sociales donde el alcohol es utilizado como estrategia de afrontamiento ante el duelo, el dolor o la exclusión puede ser un factor de riesgo relevante en el desarrollo o exacerbación de síntomas depresivos. **Objetivo:** El presente estudio tuvo como objetivo analizar y validar la estructura factorial de la Escala CES-D en una muestra de 264 adultos mayores ecuatorianos que reportaron consumo de alcohol en el último mes. **Método:** Se aplicó la versión de 20 ítems de la escala, evaluando su validez estructural mediante modelos de ecuaciones estructurales (SEM) con estimación WLSMV. Los análisis incluyeron índices de ajuste global (CFI, TLI, RMSEA, SRMR), fiabilidad (α y ω), validez convergente (AVE) y discriminante (HTMT), así como pruebas de invarianza factorial por nivel de ajuste (configural, métrico, escalar, estricto y estructural). **Resultado:** El modelo original de cuatro factores presentó solapamiento y valores elevados de HTMT entre algunas dimensiones, lo que motivó el ajuste del instrumento. Se propuso una versión abreviada de 10 ítems estructurada en dos factores: síntomas emocionales-somáticos (6 ítems) y afecto positivo (4 ítems), con adecuados niveles de fiabilidad ($\alpha > .80$; $\omega > .85$), AVE superior a .45 y HTMT inferior a .85. Además, el nuevo modelo mostró invarianza factorial por sexo, lo que respalda su uso en hombres y mujeres. También, se realizaron análisis de redes con correlaciones parciales entre factores e ítems, controladas por sexo y edad, confirmando la coherencia interna del modelo abreviado. **Conclusión:** El estudio ofrece una herramienta válida, breve y confiable para que se evalúe la sintomatología depresiva en adultos mayores consumidores de alcohol, con potencial de aplicación en contextos comunitarios y de salud pública en Ecuador.

Palabras clave: Adulto mayor, Alcohol, CES-D, Psicometría, Validación.

Abstract

Introduction: Alcohol consumption among older adults, particularly in social contexts where alcohol is used as a coping strategy for grief, pain, or social exclusion, may represent a significant risk factor for the development or worsening of depressive symptoms. **Objective:** This study aimed to analyze and validate the factorial structure of the CES-D Scale in a sample of 264 Ecuadorian older adults who reported alcohol consumption within the past month. **Method:** The 20-item version of the CES-D was administered, and its structural validity was evaluated using structural equation modeling (SEM) with WLSMV estimation. Analyses included global fit indices (CFI, TLI, RMSEA, SRMR), reliability (Cronbach's α and McDonald's ω), convergent validity (AVE), discriminant validity (HTMT), and measurement invariance testing across configural, metric, scalar, strict, and structural levels. **Results:** The original four-factor model showed overlapping and high HTMT values among certain dimensions, prompting a revision of the instrument. A shortened 10-item version was proposed, comprising two factors: emotional-somatic symptoms (6 items) and positive affect (4 items). This revised model demonstrated adequate reliability ($\alpha > .80$; $\omega > .85$), AVE values above .45, and HTMT values below .85. Moreover, the model exhibited factorial invariance across sex, supporting its applicability for both men and women. Partial correlation network analyses between factors and items, controlling for sex and age, further confirmed the internal coherence of the abbreviated version. **Conclusion:** This study provides a valid, brief, and reliable tool for assessing depressive symptoms in older adults who consume alcohol, with potential applicability in community and public health contexts in Ecuador.

Keywords: Older adults, Alcohol use, CES-D, Psychometrics, Validation.

Datos del medio científico enviado a revisión por pares y/o publicado

Artículo en proceso de publicación: Proceso de envío a la plataforma de la revista seleccionada

para que el editor analice y proceda a designar la revisión por pares.

- Revista: En proceso

- Indexación:

Scopus

SciELO

DOAJ

Latindex

- Fecha aproximada de envío: 20/11/2025

- Estado: Corrección final

Enlace del artículo en repositorio privado de la PUCESE:

[TITULACION 2025 I](#)