

# **Análisis factorial confirmatorio de la adaptación Argentina de la Escala de chequeo corporal (Body Checking Questionnaire - BCQ).**

Pedrón, Valeria y Hauché, Rocío.

Cita:

Pedrón, Valeria y Hauché, Rocío (2022). *Análisis factorial confirmatorio de la adaptación Argentina de la Escala de chequeo corporal (Body Checking Questionnaire - BCQ)*. XIV Congreso Internacional de Investigación y Práctica Profesional en Psicología. XXIX Jornadas de Investigación. XVIII Encuentro de Investigadores en Psicología del MERCOSUR. IV Encuentro de Investigación de Terapia Ocupacional. IV Encuentro de Musicoterapia. Facultad de Psicología - Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires.

Dirección estable: <https://www.aacademica.org/000-084/181>

ARK: <https://n2t.net/ark:/13683/eoq6/2r2>

# ANÁLISIS FACTORIAL CONFIRATORIO DE LA ADAPTACIÓN ARGENTINA DE LA ESCALA DE CHEQUEO CORPORAL (BODY CHECKING QUESTIONNAIRE - BCQ)

Pedrón, Valeria; Hauché, Rocío

Universidad del Salvador. Facultad de Psicología y Psicopedagogía. Buenos Aires, Argentina.

## RESUMEN

El objetivo de este trabajo fue analizar la estructura factorial de la Escala de Chequeo Corporal (Body Checking Questionnaire - BCQ) adaptada en Argentina. La muestra estuvo conformada por 1260 adultos (edad media= 35 años; DE=12,5) residentes en el territorio argentino. Los resultados obtenidos mediante análisis factorial confirmatorio mediante método de factorización de ejes principales y rotación oblimin, favorece una estructura de 3 factores con una varianza explicada de 45%. Los valores de los índices de ajuste del modelo fueron satisfactorios ( $\chi^2$  de 521,861;  $\chi^2/g.l$  de 4,49,  $p < 0,001$ ; CLII = 0,954; SRMR = 0,036; RMSEA = 0,064), la mayoría de las correlaciones ítem y factor varió de moderada a fuerte magnitud (0,30 a 0,92). Los valores de alfa de Cronbach fueron de 0,89 para el total de la escala. Los resultados muestran que el instrumento utilizado es una herramienta potencial para la investigación, pero estos hallazgos son preliminares y se requieren estudios adicionales para evaluar la generalización del análisis efectuado.

## Palabras clave

Análisis factorial - Chequeo corporal - Imagen corporal - Trastornos alimentarios

## ABSTRACT

### CONFIRMATORY FACTOR ANALYSIS OF THE ARGENTINIAN VERSION OF THE BODY CHECKING QUESTIONNAIRE (BCQ)

The aim of the present study was to analyze the factorial structure of the Body Checking Questionnaire (BCQ) adapted in Argentina. The sample consisted of 1,260 adults (mean age= 35 years; SD=12.5) residing in the Argentine territory. The results obtained through confirmatory factor analysis using the principal axes factorization method and oblimin rotation favor a 3-factor structure with an explained variance of 45%. The values of the model fit indices were satisfactory ( $\chi^2$  of 521.861;  $\chi^2/g.l$  of 4.49,  $p < 0.001$ ; CLII = 0.954; SRMR = 0.036; RMSEA = 0.064), most of the item and factor correlations varied from moderate to strong magnitude (0.30 to 0.92). Cronbach's alpha values were 0.89 for the entire scale. The results show that the instrument used is a potential tool for research, but these findings are preliminary and additional studies are required to assess the generalizability of the analysis performed.

## Keywords

Factor analysis - Body check - Body image - Eating disorders

## BIBLIOGRAFÍA

- Costello, A.B., & Osborne, J. (2005) Best practices in exploratory factor analysis: Four recommendations for getting the most from your analysis. *Practical assessment, research, and evaluation*, 10(1), 7.
- Fabrigar, L.R., Wegener, D.T., MacCallum, R.C., & Strahan, E.J. (1999) Evaluating the use of exploratory factor analysis in psychological research. *Psychological methods*, 4(3), 272.
- Maïano, C., Morin, A.J., Aimé, A., Lepage, G., & Bouchard, S. (2021) Psychometric properties of the body checking questionnaire (BCQ) and of the body checking cognitions scale (BCCS): A bifactor-exploratory structural equation modeling approach. *Assessment*, 28(2), 632-646.
- Reas, D.L., Whisenhunt, B.L., Netemeyer, R., & Williamson, D.A. (2002) Development of the body checking questionnaire: A self-report measure of body checking behaviors. *International Journal of Eating Disorders*, 31(3), 324-333.
- Walker, D.C., White, E.K., & Srinivasan, V.J. (2018) A meta-analysis of the relationships between body checking, body image avoidance, body image dissatisfaction, mood, and disordered eating. *International Journal of Eating Disorders*, 51(8), 745-770.