

XV Jornadas de Investigación y Cuarto Encuentro de Investigadores en Psicología del Mercosur. Facultad de Psicología - Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires, 2008.

Escala de actitudes temporales: propiedades psicométricas.

Ledezma, Carina, Zanín, Laura, De Bortoli, Miguel y Gil, Esteban.

Cita:

Ledezma, Carina, Zanín, Laura, De Bortoli, Miguel y Gil, Esteban (2008). *Escala de actitudes temporales: propiedades psicométricas. XV Jornadas de Investigación y Cuarto Encuentro de Investigadores en Psicología del Mercosur. Facultad de Psicología - Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires.*

Dirección estable: <https://www.aacademica.org/000-032/128>

ARK: <https://n2t.net/ark:/13683/efue/xM7>

Acta Académica es un proyecto académico sin fines de lucro enmarcado en la iniciativa de acceso abierto. Acta Académica fue creado para facilitar a investigadores de todo el mundo el compartir su producción académica. Para crear un perfil gratuitamente o acceder a otros trabajos visite: <https://www.aacademica.org>.

ESCALA DE ACTITUDES TEMPORALES: PROPIEDADES PSICOMÉTRICAS

Ledezma, Carina; Zanín, Laura; De Bortoli, Miguel; Gil, Esteban
Facultad de Ciencias Humanas, Universidad Nacional de San Luis. Argentina

RESUMEN

La perspectiva temporal (aptitud individual para reflexionar sobre el pasado y anticipar eventos futuros) es un constructo multidimensional. Una de sus dimensiones es la actitud temporal (sentimientos positivos, neutros o negativos hacia el tiempo). En este trabajo estudiamos las propiedades psicométricas de la Escala de Actitudes Temporales (EAT, versión española). 66 mujeres y 35 varones (edad media: 33,9 años; DE: 12,13; rango: 17-60), residentes en la ciudad de San Luis, respondieron, en forma voluntaria la EAT. El instrumento consta de tres subescalas que evalúan actitud hacia el pasado, presente y futuro. La consistencia interna para las subescalas y la escala completa fue alta y las correlaciones ítem-escala aceptables, lo cual sugiere que la EAT es apta para su empleo. Algunos ítems presentaron baja correlación y deben ser revisados en futuros estudios. Aunque el análisis factorial produjo varios factores, las cifras altas obtenidas en autovalores y porcentaje de varianza para el primer factor, permiten considerar una solución unidimensional. La alta correlación positiva entre los puntajes de las subescalas indican que la EAT también puede proveer información sobre "estructura de tiempo" (aptitud para integrar zonas de tiempo). Para cada subescala, se observaron porcentajes mínimos de actitud negativa y máximos de actitud positiva.

Palabras clave

Actitud Temporal Propiedades Psicométricas

ABSTRACT

TEMPORAL ATTITUDES SCALE:
PSYCHOMETRIC PROPERTIES

Time perspective (aptitude to reflect on the past and anticipate future events) is a multidimensional construct. Temporal attitude (positive, neutral, or negative feeling towards time) is a constitutive dimension of time perspective. In this research, the psychometric properties of the Temporal Attitudes Scale (TAS, Spanish version) were studied. The instrument consists of three subscales, which evaluate the attitudes towards past, present, and future. For the subscales and complete scale, the internal consistency was good. The item-scale correlations were acceptable. These results suggest that the TAS can be applied. Nevertheless, some items must be revised in future research. The factor analysis produced several factor solution. However, the first factor showed higher eigenvalues and percentages of variance than other factors. Thus, the single-factor solution may be considered satisfactory. Subscale scores showed higher and positive correlation, which indicate that the TAS provides information about the time structure (aptitude to integrate time zones). Minimum percentage of negative temporal attitude and maximal percentage of positive temporal attitude were observed in this sample.

Key words

Temporal Attitude Psychometric Properties

INTRODUCCIÓN

Shanon ha sostenido que la cognición es intrínsecamente temporal (1). En efecto, el presente de la conducta humana está modulado por la evaluación de las experiencias pasadas y la planificación del futuro. La perspectiva temporal es un constructo multidimensional relacionado a la aptitud individual para reflexionar sobre el pasado y anticipar eventos futuros (2). Una de sus dimensiones constitutivas es la actitud temporal, la cual refiere a los sentimientos positivos, negativos o neutros expresados por los individuos hacia el tiempo. Uno de los instrumentos que permiten evaluar esta última dimensión es la Escala de Actitudes Temporales (EAT) diseñada por Nuttin (3). En este trabajo presentamos los resultados del estudio de las propiedades psicométricas de la EAT evaluada en una muestra argentina.

MATERIALES Y MÉTODOS

Muestra: 66 mujeres y 35 varones; edad media = 33,9 años; DE = 12,13; rango =17-60; residentes en la ciudad de San Luis, Argentina, respondieron, en forma voluntaria y previo consentimiento escrito, una versión en idioma castellano de la EAT (4). Todos los sujetos estuvieron libres de enfermedades de alta repercusión.

Instrumento: La EAT consta de tres subescalas constituidas por 19 ítems para evaluación de actitud hacia el presente y el futuro respectivamente, y 15 ítems para evaluar la actitud hacia el pasado. Cada ítem consiste de un par de adjetivos referidos a cualidades opuestas, por ejemplo: agradable-desagradable. Los sujetos deben elegir en una escala de 1 a 7 cuán cerca o lejos se sienten respecto de cada par de adjetivos. El puntaje para cada subescala se obtiene mediante el promedio de puntos marcados. Puntajes superiores a 4,49 indican actitud positiva, entre 4,49 y 3,5 actitud neutral y menores a 3,5 actitud negativa.

Análisis estadístico: incluyó estadísticos descriptivos, alfa de Cronbach, correlación ítem-escala, análisis factorial (método de componentes principales) y correlación de Spearman. Un $p < 0,05$ fue considerado estadísticamente significativo.

RESULTADOS

Los alfa de Cronbach obtenidos para cada subescala fueron los siguientes: Presente =0,81; Futuro =0,83 y Pasado =0,80, y para la escala completa fue de 0,90. Para la subescala Presente las correlaciones ítem-escala variaron entre 0,74 a 0,35, con los ítems 11, 14 y 17 con bajos valores (0,07; 0,06 y 0,16 respectivamente); para la subescala Futuro estuvieron entre 0,60 y 0,32, con los ítems 11, 14 y 17 también con bajos valores (0,08; 0,11 y 0,15 respectivamente); mientras que para la subescala Pasado fueron de 0,73 a 0,37, con el ítem 12 con baja correlación (0,19). El análisis factorial produjo una solución de 5 factores para las subescalas Presente y Futuro, y de 4 factores para Pasado; en todos los casos el primer factor mostró autovalores y porcentajes de varianza mayores respecto de los otros factores (Presente: 6,30; 33,20%; Futuro: 6,71; 35,35% y Pasado: 5,81; 38,73%). Respecto de la actitud hacia el Presente, el 2% de la muestra presentó una actitud negativa, el 11% neutra y el 87% una actitud positiva; con relación al Futuro, el 1% mostró actitud negativa, el 11% neutra y el 88% una actitud positiva; mientras que referente al Pasado, el 6% manifestó una actitud negativa, el 36% neutra y el 54% una actitud positiva. Las subescalas presentaron entre sí una alta correlación positiva ($p < 0,001$). Ninguna diferencia estadísticamente significativa fue encontrada en los puntajes de la escala respecto del sexo y de la edad (punto de corte: media de edad).

DISCUSIÓN

Los resultados referentes a consistencia interna y correlación ítem-escala sugieren que la EAT (versión en español), presenta propiedades psicométricas aceptables para su empleo. Algunos ítems mostraron baja correlación, lo cual hace necesario seguir su comportamiento en futuras investigaciones a fin de modificarlos o eliminarlos. Aunque en el análisis factorial se obtuvo una solución de varios factores para cada subescala, los autovalores y porcentajes de varianza, correspondientes al primer factor,

fueron más altos respecto de los otros obtenidos, con lo cual puede considerarse la solución de un factor para cada una de ellas. Aunque la EAT fue diseñada para evaluar actitud temporal, hemos considerado que también puede proveer información con relación a la "estructura de tiempo". La estructura de tiempo, otra dimensión, compleja, de la perspectiva temporal, refiere, entre otras cosas, a la habilidad para integrar zonas de tiempo (pasado, presente y futuro) e implica un sentido de la orientación temporal (2). Si un individuo percibe el tiempo como continuo e integrado su actitud temporal, respecto de las distintas zonas de tiempo, debería mantenerse, y consecuente los puntajes de cada subescala estar alta y positivamente correlacionados, tal como ha sido mostrado en la sección de Resultados. A pesar de que las hipótesis y resultados con relación a perspectiva temporal y edad son controversiales, igual que otros autores (2) no encontramos diferencias en la actitud temporal respecto de la edad. Finalmente, es auspicioso haber comprobado muy bajos porcentajes de actitud negativa y altos porcentajes de actitud positiva en la población estudiada.

BIBLIOGRAFÍA

- (1) SHANON, B. (1998). The intrinsic temporality of human cognition. *Behavioral and Brain Sciences*, 21, 650-651.
- (2) LENNINGS, C., BURNS, A. & COONEY, G. (1998) Profiles of time perspective and personality: developmental considerations. *Journal of Psychology*, 132, 6, 629-641
- (3) NUTTIN, J. (1985) *Future time perspective and Motivation*. Louvain: Leuven University Press & Lawrence Erlbaum Associates
- (4) MARTÍNEZ URIBE, P. (2004) *Perspectiva temporal futura y satisfacción con la vida a lo largo del ciclo vital*. Tesis Doctoral. Universidad Autónoma de Barcelona, España.