

Título: PROPIEDADES PSICOMÉTRICAS DE LA ESCALA DE FEEDBACK CORRECTIVO EN DEPORTISTAS UNIVERSITARIOS MEXICANOS/PSYCHOMETRIC PROPERTIES OF THE CORRECTIVE FEEDBACK SCALE IN MEXICAN UNIVERSITY ATHLETES

Autores: Tristán, J., López-Walle, J., Castillo, I., Tomas, I., Balaguer, I.

Institución:

1. Facultad de Organización Deportiva, UANL, México.
2. Facultat de Psicología, Universitat de València, España.

Correo electrónico: t_ristan5@hotmail.com

ABSTRACT (en español, máximo 2500 caracteres):

Introducción/Objetivo: En el marco de la Teoría de la Autodeterminación (Deci & Ryan 2000), Mouratidis, Lens y Vansteenkiste (2010) construyeron la Escala de Feedback Correctivo (CFS) en el contexto deportivo. Esta escala está compuesta por 36 ítems, divididos en 9 subescalas: cantidad de feedback correctivo, percepción legítima, percepción ilegítima, oportunidad para aprender, evitación del control externo, aproximación del control externo, evitación introyectada, aproximación introyectada, y apoyo a la autonomía. El formato de respuesta es tipo Likert de 5 puntos, (1) “completamente en desacuerdo” a (5) “completamente de acuerdo”. El objetivo del presente estudio fue analizar las propiedades psicométricas (fiabilidad y estructura factorial) de la CFS en deportistas universitarios mexicanos. **Método:** El primer paso fue realizar la traducción bidireccional (back translation) del inglés al español de México bajo la supervisión de expertos en el área de la psicología del deporte; se llevó a cabo un estudio piloto y se conformó la versión final. Participaron 460 deportistas de 22 equipos de 2 universidades de Nuevo León, México. El 74.6% hombres y 25.4% mujeres; la edad osciló entre 15 y 23 años ($M = 18.82$, $DT = 2.42$). **Resultados:** Se realizaron análisis de consistencia interna (alfa de Cronbach) así como análisis factoriales confirmatorios (AFCs). La fiabilidad de las subescalas osciló entre .54 y .84, siendo satisfactoria para todas las subescalas excepto para 3 de ellas: percepción legítima ($\alpha = .57$); estilo de aproximación introyectada ($\alpha = .54$); y apoyo a la autonomía ($\alpha = .59$). Los resultados mostraron que la CFS posee una adecuada fiabilidad en la mayoría de sus factores. **Conclusiones:** Por lo que se puede concluir que disponemos de un instrumento fiable y valido en castellano, para evaluar la cantidad de feedback correctivo, la percepción ilegítima, la oportunidad para aprender, el estilo de comunicación percibido tanto de evitación como de aproximación al control externo, y el estilo de evitación introyectada, en deportistas mexicanos. **Referencias:** 1. Deci, E.L., & Ryan, R.M. (2000). The “What” and “Why” of goal pursuits: Human needs and the self-determination of behavior. *Psychological Inquiry*, 11, 227–268. 2. Mouratidis, A., Lens, W., & Vansteenkiste, M. (2010). How you provide corrective feedback makes a difference: The motivating role of communicating in an autonomy-supporting way. *Journal of Sport & Exercise Psychology*, 32, 619-637.

Palabras clave: feedback correctivo, teoría de la autodeterminación, deportistas mexicanos.

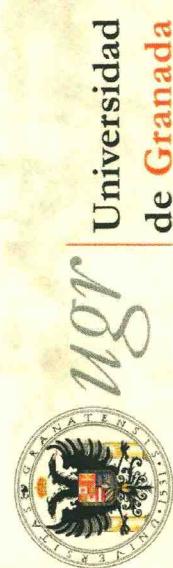
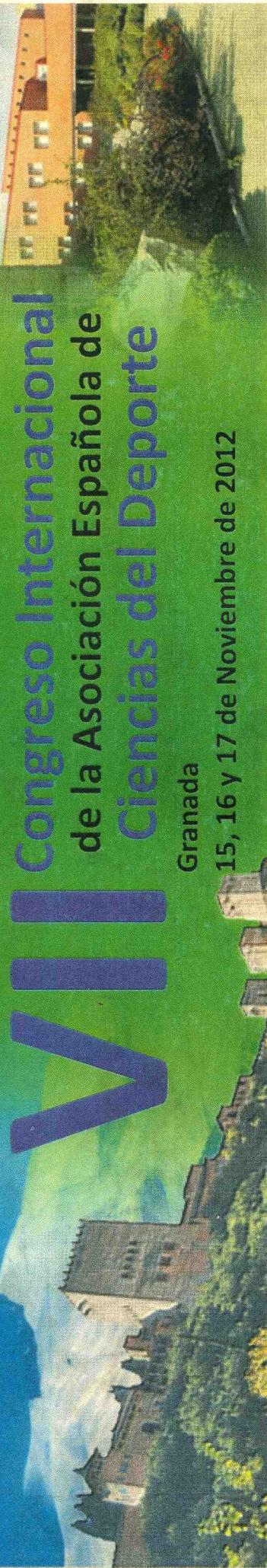
ABSTRACT (en inglés, máximo 2500 caracteres):

Introduction/Aim: Within the framework of the Self Determination Theory (Deci & Ryan 2000), Mouratidis, Lens and Vansteenkiste (2010) developed the Corrective Feedback Scale (CFS) in the context of sports. This scale comprises 36 items, divided into 9 sub-scales: amount of corrective feedback, perceived legitimacy, perceived illegitimacy, opportunity to learn, controlling-external avoidance, controlling-external approach, introyected avoidance, introyected approach and autonomy-support. Items are responded to using a 5-point Likert response scale, ranging from (1) “completely disagree” to (5) “completely agree”. The aim of the present study was to analyze the psychometric properties (reliability and factorial structure) of the CFS in Mexican university athletes. **Method:** The first step was to perform the back translation from English to Mexican Spanish under the supervision of experts in the field of sports psychology; a pilot study was carried out and the final version was developed. The participants comprised 460 athletes from 22 teams at 2 universities in Nuevo León, Mexico. 74.6% men and 25.4% women; the age ranged from 15 to 23 years ($M = 18.82$, $SD = 2.42$). **Results:** Internal consistency reliability coefficients were estimated (Cronbach’s alpha) and confirmatory factorial analyses (CFAs) were performed. The reliability of the subscales ranged from .54 to .84, and was found to be satisfactory for all the subscales with the exception of 3: perceived legitimacy ($\alpha = .57$); style of introyected approach ($\alpha = .54$); and autonomy-support ($\alpha = .59$). The results showed that the CFS presents an adequate reliability in the majority of its factors. On the other hand, the CFAs supported the factorial structure for all 9 factors. **Conclusions:** Therefore, it can be concluded that we have developed a reliable and valid instrument in Spanish, to evaluate the amount of corrective feedback, the perceived illegitimacy, the opportunity to learn, the style of communication perceived both of avoidance and of controlling-external approach, and the style of introyected avoidance in Mexican athletes.

VII Congreso Internacional de la Asociación Española de Ciencias del Deporte

Granada

15, 16 y 17 de Noviembre de 2012



30
FACULTAD DE
CIENCIAS DEL DEPORTE
Universidad de Granada

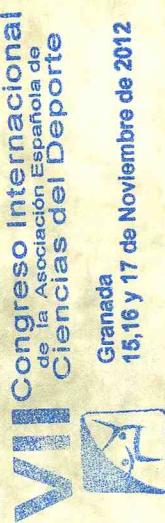


CERTIFICADO DE COMUNICACIÓN

D./Dra. JEANETTE LÓPEZ WALLE
ha participado en el VII CONGRESO INTERNACIONAL DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE CIENCIAS DEL DEPORTE
celebrado en Granada del 15 al 17 de Noviembre de dos mil doce, en la siguiente comunicación:

Propiedades psicométricas de la escala de feedback correctivo en deportistas universitarios mexicanos / Psychometric properties of the corrective feedback scale in mexican university athletes

Fdo. D. Aurelio Ureña Españo
Decano de la Fac. CC. del Deporte
Presidente del Comité Organizador



15, 16 y 17 de Noviembre de 2012



Fdo. D. Fernando del Villar Álvarez
Presidente de la Asociación Española de CC
del Deporte