



Title: Validez y confiabilidad de una rúbrica para evaluar planeaciones didácticas en la formación docente inicial

Authors: BRITO-LARA, Maribel, LÓPEZ-LOYA, José y TOBÓN, Sergio

Editorial label ECORFAN: 607-8695
BECORFAN Control Number: 2020-05
BECORFAN Classification (2020): 111220-0005

Pages: 7
RNA: 03-2010-032610115700-14

ECORFAN-México, S.C.
143 – 50 Itzopan Street
La Florida, Ecatepec Municipality
Mexico State, 55120 Zipcode
Phone: +52 1 55 6159 2296
Skype: ecorfan-mexico.s.c.
E-mail: contacto@ecorfan.org
Facebook: ECORFAN-México S. C.
Twitter: @EcorfanC

www.ecorfan.org

Holdings		
Mexico	Colombia	Guatemala
Bolivia	Cameroon	Democratic
Spain	El Salvador	Republic
Ecuador	Taiwan	of Congo
Peru	Paraguay	Nicaragua

Problema

Necesidad: En México, no se cuenta con instrumentos con adecuados niveles de validez y confiabilidad para orientar y evaluar las planificaciones didácticas que elaboran estudiantes en proceso de formación docente inicial.

Metas: 1) Determinar la confiabilidad de una rúbrica socioformativa para la evaluación de planeaciones didácticas; 2) Establecer la validez de constructo del citado instrumento.

Metodología

Tipo de estudio:

Instrumental: confiabilidad y validez de constructo

Participantes:

226 profesores (185 en formación y 41 formadores de docentes).

Proceso:

1. Análisis de confiabilidad.
2. Validez de constructo: análisis factorial exploratorio.

Instrumento:

Rúbrica socioformativa analítica

Resultados

Confiabilidad: Alpha de Cronbach

Variab es	Ac	ac st	Xintercorr.	Os – R ²
4	.703	.704	.373	.303 a .428

ac = Alpha de Cronbach. ac. St = Alpha de Cronbach estandarizada
Xintercorr. =
Media intercorrelacional Os– R² =Puntaje mínimo y máximo de R²

Validez de constructo

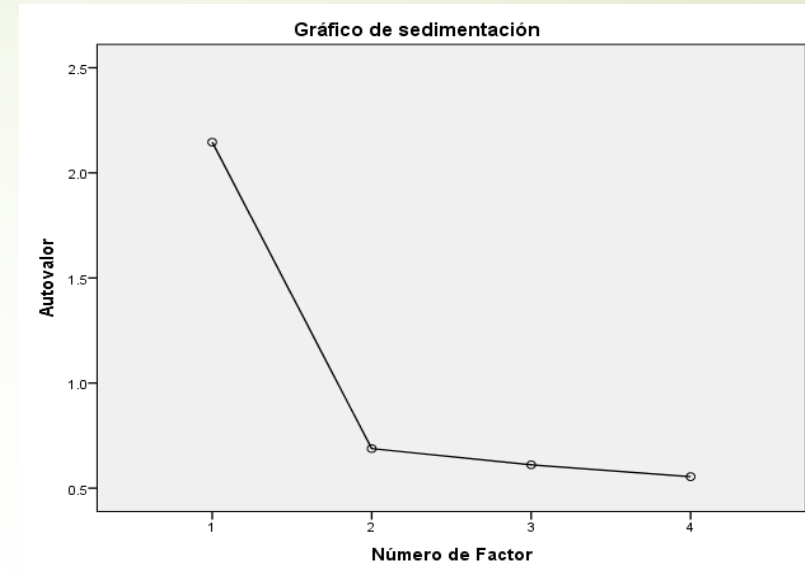
Coeficiente de correlación 'r' de Pearson				
Correlación de Pearson	Ind.1	Ind.2	Ind.3	Ind.4
Indicador (Ind.)1	1	.368**	.303**	.380**
Indicador 2	.368**	1	.364**	.396**
Indicador 3	.303**	.364**	1	.428**
Indicador 4	.380**	.396**	.428**	1
Sig. Bilateral= .000				N=
225				

Prueba de KMO y Bartlett		
Medida Kaiser-Meyer-Olkin de adecuación de muestreo		.744
Prueba de esfericidad de Bartlett	Aprox. Chi-cuadrado	147.896
	gl	6
	Sig.	.000

Varianza explicada:

1 factor latente: 53.046%

Peso de las demás variables: 17.590, 15.474
y 13.889

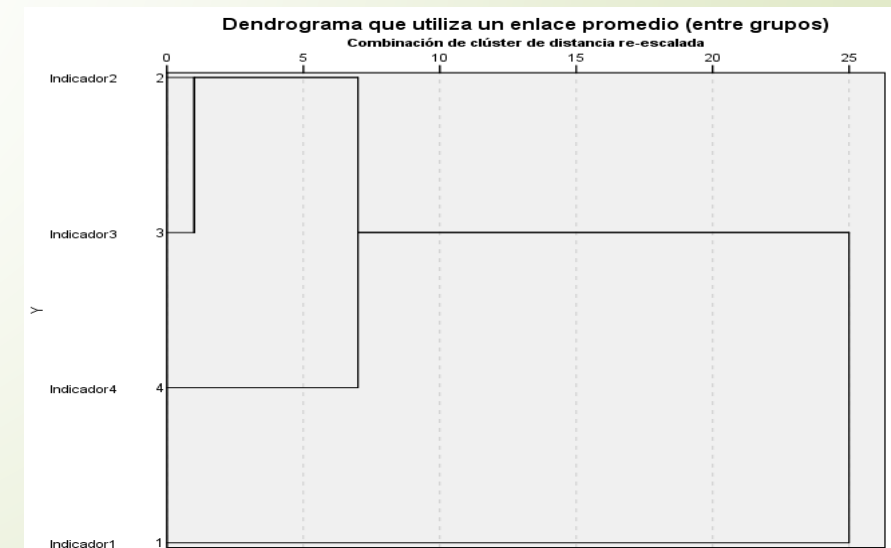


ANÁLISIS FACTORIAL

Matriz de componentes

Indicador 1	.694
Indicador 2	.732
Indicador 3	.718
Indicador 4	.767

Análisis de cluster



Conclusión

La Rúbrica objeto de estudio posee adecuados niveles de confiabilidad y validez de constructo.

REFERENCIAS*

Celina O., H. & Campos A., A. (2005). Aproximación al uso del coeficiente alfa de Cronbach. *Revista Colombiana de Psiquiatría*, XXXIV (4), 572-580. Recuperado de <https://goo.gl/dvZ5vH>

Hernández-Mosqueda, J.S.; Tobón-Tobón, S. & Guerrero-Rosas, G. (2016). Hacia una evaluación integral del desempeño: las rúbricas socioformativas. *Revista Ra Ximhai*, 12 (6), 359-376. Recuperado de <https://goo.gl/Em3MuT>

Pérez, E. R. & Medrano. L. (2010). Análisis Factorial Exploratorio: Bases Conceptuales y Metodológicas. *Revista Argentina de Ciencias del Comportamiento*, 2 (1), 58-66. Recuperado de <https://goo.gl/ZyJXP6>

Tobón, S. (2013). *Formación integral y competencias. Pensamiento complejo, currículo, didáctica y evaluación* (4ta. Ed.). Bogotá, Colombia: Ecoe.

Tobón, S., Pimiento P., J. H. y García, J. A. (2016). *Secuencias didácticas y socioformación*. México: Pearson Editores.



ECORFAN®

© ECORFAN-Mexico, S.C.

No part of this document covered by the Federal Copyright Law may be reproduced, transmitted or used in any form or medium, whether graphic, electronic or mechanical, including but not limited to the following: Citations in articles and comments Bibliographical, compilation of radio or electronic journalistic data. For the effects of articles 13, 162,163 fraction I, 164 fraction I, 168, 169,209 fraction III and other relative of the Federal Law of Copyright. Violations: Be forced to prosecute under Mexican copyright law. The use of general descriptive names, registered names, trademarks, in this publication do not imply, uniformly in the absence of a specific statement, that such names are exempt from the relevant protector in laws and regulations of Mexico and therefore free for General use of the international scientific community. BECORFAN is part of the media of ECORFAN-Mexico, S.C., E: 94-443.F: 008- (www.ecorfan.org/ booklets)