

VIII Congreso Internacional de Investigación y Práctica Profesional en Psicología  
XXIII Jornadas de Investigación XII Encuentro de Investigadores en Psicología  
del MERCOSUR. Facultad de Psicología - Universidad de Buenos Aires, Buenos  
Aires, 2016.

## **Test de Raven - Escala Paralela: estudio sobre su confiabilidad. La Plata, Argentina.**

Rossi Case, Lilia Elba, Neer, Rosa Haydee, Lopetegui, Maria  
Susana, Doná, Stella Maris, Biganzoli, Bruno y Garzaniti,  
Ramiro.

Cita:

Rossi Case, Lilia Elba, Neer, Rosa Haydee, Lopetegui, Maria Susana,  
Doná, Stella Maris, Biganzoli, Bruno y Garzaniti, Ramiro (2016). *Test de  
Raven - Escala Paralela: estudio sobre su confiabilidad. La Plata,  
Argentina. VIII Congreso Internacional de Investigación y Práctica  
Profesional en Psicología XXIII Jornadas de Investigación XII Encuentro  
de Investigadores en Psicología del MERCOSUR. Facultad de Psicología -  
Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires.*

Dirección estable: <https://www.aacademica.org/000-044/959>

ARK: <https://n2t.net/ark:/13683/eAth/6sd>

*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>.*

# TEST DE RAVEN - ESCALA PARALELA: ESTUDIO SOBRE SU CONFIABILIDAD. LA PLATA, ARGENTINA

Rossi Case, Lilia Elba; Neer, Rosa Haydee; Lopetegui, Maria Susana; Doná, Stella Maris; Biganzoli, Bruno; Garzaniti, Ramiro

Facultad de Psicología, Universidad Nacional de La Plata. Argentina - Laboratorio de Evaluación Psicológica y Educativa, LEPSE. Argentina

## RESUMEN

El Test de Matrices Progresivas de Raven es de frecuente empleo y divulgación. El aprendizaje de sus respuestas produciría diagnósticos equivocados. El objetivo de este trabajo es estudiar la confiabilidad del uso de la Escala Paralela, como prueba alternativa a la Escala General del Test, para proveer a los profesionales del área de otra herramienta de evaluación psicológica. Se realizó un estudio de tipo descriptivo-correlacional con empleo del método de formas equivalentes. Se seleccionó una muestra conformada por 284 participantes, 177 mujeres y 107 varones, entre 14 y 52 años de edad, con escolaridad primaria cumplida, procedentes del partido de La Plata, Argentina. De manera autoadministrada, con diferencia de tres meses, a 129 de ellos se administró la Escala General en primer término; al resto, la Escala Paralela. Se midió la correlación entre las puntuaciones de ambas Formas. Los resultados son los siguientes: Escala General: Promedio=50,90 puntos; Desviación estándar=4,74 puntos; Escala Paralela: Promedio=51,04 puntos; Desviación estándar=4,47 puntos; Coeficiente de Correlación  $r$  de Pearson, entre ambas Escalas:  $r = 0,747$ . La interpretación de los resultados indica un grado alto de confianza en el empleo de la Forma Paralela como sustituto equivalente de la Escala General del Test de Matrices Progresivas de Raven.

## Palabras clave

Test de Raven, Escala Paralela, Confiabilidad, Argentina

## ABSTRACT

RAVEN'S PROGRESSIVE MATRICES - PARALLEL FORM: RELIABILITY STUDY. LA PLATA CITY, ARGENTINA

Raven's Progressive Matrices are frequently used and widely spread. Learning its answers would lead to misdiagnosis. This work aims to study the reliability of Raven's Progressive Matrices' Parallel Form, as an alternative to this test's Classic form, in order to provide professionals in this field a new tool for psychological evaluation. A descriptive-correlational study was made, using the equivalent-forms model. The selected sample consisted of 284 participants, 177 female and 107 male, aged 14 to 52, with complete primary education, living in La Plata, Argentina. The tests were self-administered, 3 months apart. 129 participants took the Classic form first, while the rest started with the Parallel form of the test. The correlation between both forms was measured, and the results are as follows: Classic form: Average score=50,90; Standard deviation=4,74; Parallel form: Average score=51,04; Standard deviation=4,47; Pearson's correlation coefficient between both forms:  $r = 0,747$ . The interpretation of the results indicates a high reliability in the use of the Parallel Form as a substitute of Raven's Progressive Matrices' Classic form.

## Key words

Raven's Progressive Matrices, Parallel Form, Reliability, Argentina

## BIBLIOGRAFÍA

- Cortada de Kohan, N. (2000). *Técnicas Psicológicas de Evaluación y Exploración*. México: Trilla.
- Fernández-Liporace, M., Ongarato, P., Saavedra, E. y Casullo, M. M. (2004). El Test de Matrices Progresivas, Escala General: un análisis psicométrico. *Evaluar*, 4, 50-69.
- Flynn, J. R. (2013). The "Flynn Effect" and Flynn's paradox. *Intelligence*, 41(6), 851-857. doi:10.1016/j.intell.2013.06.014
- Flynn, J. R. y Rossi-Casé, L. (2011). Modern women match men on Raven's Progressive Matrices. *Personality and Individual Differences*, 50(6), 799-803. <http://dx.doi.org/10.1016/j.paid.2010.12.035>
- Flynn, J. R. y Rossi-Casé, L. (2012). IQ gains in Argentina between 1964 and 1998. *Intelligence*, 40, 145-150. <http://dx.doi.org/10.1016/j.intell.2012.01.006>
- Instituto Nacional de Estadística y Censos. (2010). *Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas 2010*. Recuperado de <http://www.censo2010.indec.gov.ar/>
- Raven J. C., Raven, J. y Court, J. H. (2003). *Test de Matrices Progresivas: Escala General*. Buenos Aires: Paidós.
- Raven J. C., Raven, J. y Court, J. H. (2000). *Raven Manual: Sección 3, standard progressive matrices, including the parallel and plus version, 2000 edition*. Oxford, UK: Oxford Psychologists Press Ltd.
- Raven J. C., Raven, J. y Court, J. H. (1998). *Raven Manual: Sección 1, general overview, 1998 edition*. Oxford, UK: Oxford Psychologists Press Ltd.
- Rossi-Casé, L. (2012). ¿Qué medimos cuando medimos? Baremos Obsoletos y el 'Efecto Flynn'. *Boletín Informativo ADEIP*, Año 24, 66, 8-10.
- Rossi-Casé, L., Neer, R. y Lopetegui, S. (2002). Test de Matrices Progresivas de Raven: Construcción de Baremos y Constatación del "Efecto Flynn". *Orientación y Sociedad*, 3, 181-187.
- Rossi-Casé, L., Neer, R. y Lopetegui, S. (2011). *Baremo ciudad de La Plata (2000)*. Buenos Aires, Argentina. Escala General (MPG). En J. C. Raven (Ed.), *Test de Matrices Progresivas. Carpeta de Evaluación, Escala General* (pp. 19-23). Buenos Aires: Paidós.