

IX Congreso Internacional de Investigación y Práctica Profesional en Psicología  
XXIV Jornadas de Investigación XIII Encuentro de Investigadores en Psicología  
del MERCOSUR. Facultad de Psicología - Universidad de Buenos Aires, Buenos  
Aires, 2017.

# **Test de Raven. Estudio preliminar para actualización de baremos del rango de edades 19-20 años y constatación del efecto Flynn.**

Doná, Stella Maris, Biganzoli, Bruno, Garzaniti, Ramiro y Llanos Barja, Cristian.

Cita:

Doná, Stella Maris, Biganzoli, Bruno, Garzaniti, Ramiro y Llanos Barja, Cristian (2017). *Test de Raven. Estudio preliminar para actualización de baremos del rango de edades 19-20 años y constatación del efecto Flynn. IX Congreso Internacional de Investigación y Práctica Profesional en Psicología XXIV Jornadas de Investigación XIII Encuentro de Investigadores en Psicología del MERCOSUR. Facultad de Psicología - Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires.*

Dirección estable: <https://www.aacademica.org/000-067/1083>

ARK: <https://n2t.net/ark:/13683/eRer/m0N>

*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. ESTUDIO PRELIMINAR PARA ACTUALIZACIÓN DE BAREMOS DEL RANGO DE EDADES 19-20 AÑOS Y CONSTATACIÓN DEL EFECTO FLYNN

Doná, Stella Maris; Biganzoli, Bruno; Garzaniti, Ramiro; Llanos Barja, Cristian  
Facultad de Psicología, Universidad Nacional de La Plata. Argentina

---

## RESUMEN

Se presentan los avances en la actualización de baremos del Test de Matrices Progresivas de Raven, Escala General para el rango de edad 19-20 años. Asimismo, se analiza el Efecto Flynn respecto de estandarizaciones anteriores. La muestra seleccionada, estuvo conformada por 336 sujetos de ambos sexos, con estudios secundarios completos, de la ciudad de La-Plata. La administración se hizo tanto de manera individual como colectiva en grupos-clase, con presencia del examinador y sin límite de tiempo, observándose que la mayoría de los examinados lo completaron en 45 minutos. Al conformar la base de datos, se excluyeron aquellos protocolos que mostraban una discrepancia mayor a la esperada en la composición de los puntajes. Los resultados mostraron un puntaje promedio de 50,06 puntos, desviación estándar de 4,80 puntos, y el rango de respuestas correctas osciló entre 34 y 60 puntos. Al comparar los resultados obtenidos con los correspondientes a la tipificación del año 2000 en población similar, se observa igualdad en las puntuaciones de los percentiles más altos y disminución en los percentiles 75 e inferiores. Los resultados muestran un amesetamiento del Efecto Flynn constatado respecto de los baremos 1964. Esto está en consonancia con investigaciones similares en otros países.

## Palabras clave

Test de Raven, Normas, Efecto Flynn, La Plata

## ABSTRACT

RAVEN'S PROGRESSIVE MATRICES. PRELIMINARY STUDY FOR NORMS UPDATE FOR AGES 19 TO 20 AND FLYNN EFFECT'S STATEMENT

The advances on Raven's Standard Progressive Matrices' norms update for ages 19 to 20 is presented. Furthermore, Flynn Effect is analysed and compared to previous standardizations. The selected sample consists in 336 subjects of both sexes, with complete secondary studies, from La Plata city. The test was administered both individually and in class-groups, with the examiner's presence and without any time limit, being noted that most examined subjects completed it in 45 minutes. When building the database, those protocols with discrepancies greater than expected on the scores' composition were left out. The results show an average score of 50,06 points, a standard deviation of 4,80, with scores on a range from 34 to 60. The comparison of these results with the ones from the standardization made in 2000 on a similar population shows that the scores on the higher percentiles remain the same, while there is a diminution on the scores for percentiles 75 and below. Regarding the Flynn Effect, these results also show a plateau effect

on the scores' increase when compared to the 1964 standardization. This is consistent with similar research from other countries.

## Key words

Raven, Norms, Flynn Effect La Plata

## BIBLIOGRAFÍA

- 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. (1984). The mean IQ of Americans: massive gains 1932-1978. *Psychological Bulletin*, 95, 29-51.
- 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.
- Rossi-Casé, L., Neer, R. y Lopetegui, S. (2001). Test de Matrices Progresivas de Raven: Comparación de baremos. El aumento de los puntajes directos a través del tiempo. *Evaluar*, 2(2), 39-51.
- 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.