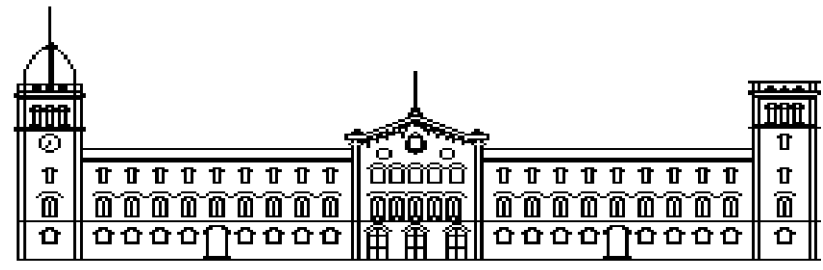


VALIDEZ FACTORIAL DE LA ESCALA “IMPULSIVIDAD” DE LA VERSIÓN REDUCIDA DEL EYSENCK PERSONALITY PROFILER (EPP-SF)



Fusté-Escolano, A. y Ruiz-Rodríguez, J.
Departamento de Personalidad, Evaluación y Tratamiento Psicológicos
UNIVERSIDAD DE BARCELONA



INTRODUCCIÓN Y OBJETIVOS

La versión reducida del Eysenck Personality Profiler (EPP-SF) es un cuestionario recientemente elaborado por Eysenck, Wilson y Jackson (1996) que permite la evaluación de los rasgos primarios más importantes que constituyen cada una de las tres dimensiones básicas de personalidad. Estudios precedentes sobre la estructura factorial del cuestionario en nuestro país (Fusté y Ruiz, 2000), pon en de manifiesto que el rasgo primario de impulsividad presenta saturaciones importantes en más de una dimensión. Este resultado, interpretado en los términos aducidos por el propio Eysenck sobre la naturaleza multifactorial de dicho atributo, pone de manifiesto la necesidad de realizar estudios centrados en el análisis de la estructura factorial

de dicha escala. Es por todo ello que el objetivo de este estudio es analizar la validez factorial de la escala de Impulsividad del EPP-SF a fin de verificar la posible estructura multicomponential defendida por Eysenck y Eysenck (1977) y otro autores (Luengo, Carrillo de la Peña y Otero, 1991). El procedimiento que hemos seguido para tal fin, ha consistido en el análisis de componentes principales y escalamiento multidimensional de las respuestas a los ítems de la escala Impulsividad obtenidas de una muestra constituida por 1056 adultos.

MÉTODO

INSTRUMENTOS

MUESTRA

La muestra está compuesta por 1056 sujetos, 851 hombres y 205 mujeres de edades comprendidas entre los 19 y 49 años de edad siendo su media 25,42 y su desviación estándar 3,04

La escala “Impulsividad” es una de las 10 escalas que componen el EPP-SF. Está compuesta por 20 ítems cuyo formato de respuesta es SI, NO, NS/NC. Junto con “Temeridad” e “Irresponsabilidad” forma parte de la tríada que describe el tipo PSICOTICISMO. Se ha utilizado la versión adaptada por Fusté y Ruiz, (2000)

RESULTADOS

Se realizó un análisis factorial con los 20 ítems que componen la escala de Impulsividad, utilizando un análisis de componentes principales y una rotación ortogonal puesto que la solución oblicua mostraba ausencia de correlación entre factores. El análisis del *Scree Plot* permite ver con claridad una estructura de 4 factores por lo que forzamos la extracción a 4 factores cuyos resultados se muestran en las siguientes tablas.

ANÁLISIS FACTORIAL DE “IMPULSIVIDAD” (EPP-SF) N = 1056	
CARACTERÍSTICAS DE LA MATRIZ DE CORRELACIONES	RESULTADOS
DETERMINANTE	0.112
KAISER-MEYER-OLKIN	0.712
PRUEBA DE BARTLETT	2142.657
SIGNIFICACION	0.000
EXTRACCION FACTORIAL	COMPONENTES PRINCIPALES
METODO DE ROTACION	NORMALIZ. VARIMAX CON KAISER
Autovalores > 1	6
% Variancia explicada	48.624
Factores según Scree Test	4
% Variancia explicada	37.81

FACTOR	AUTOVALOR	% VAR.	% VAR. ACUM.
1	2.927	14.637	14.637
2	1.822	9.112	23.749
3	1.488	7.442	31.191
4	1.324	6.618	37.809

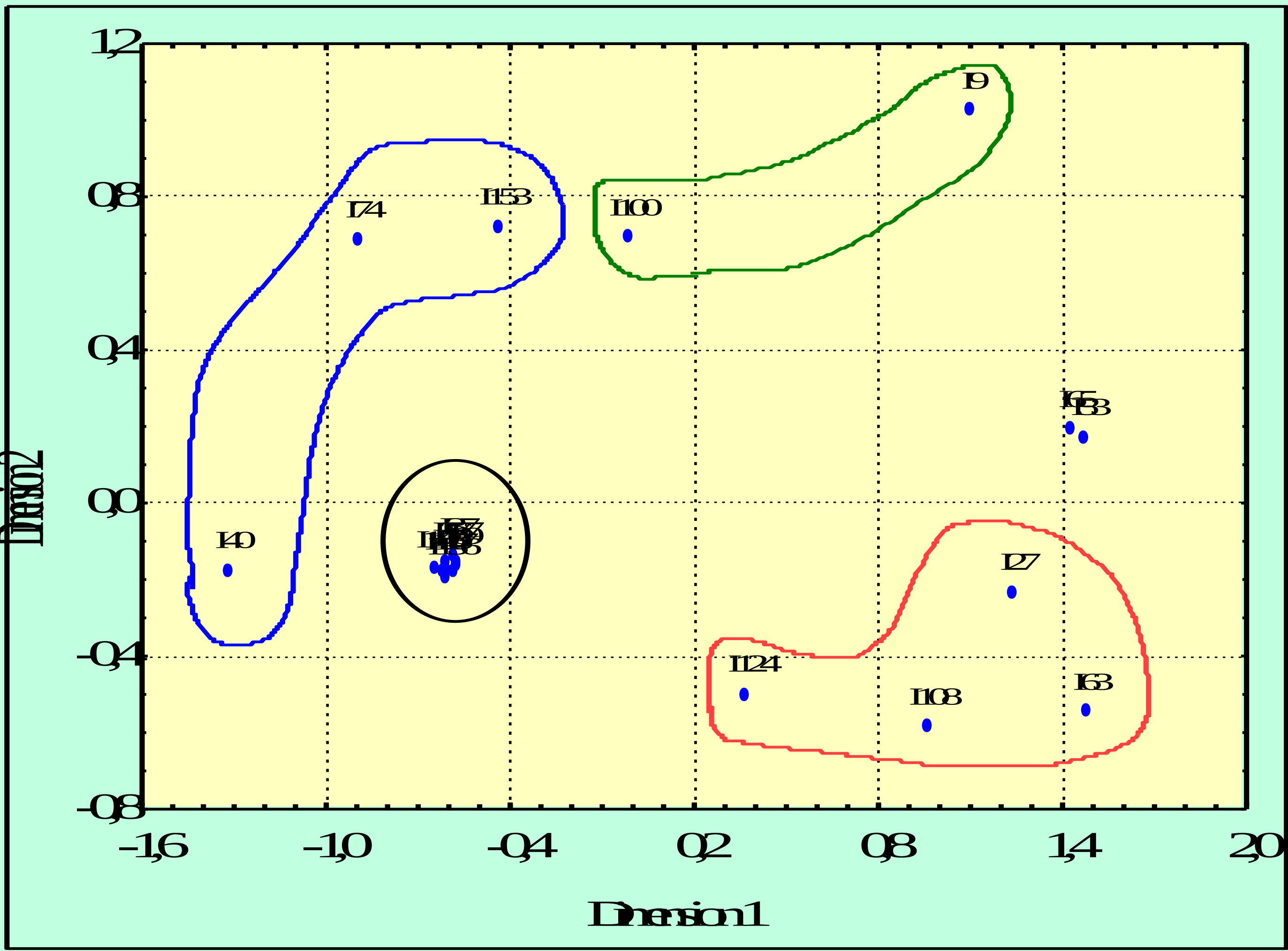


- F1 IMPULSIVIDAD.** Representa conductas que denotan acciones irreflexivas (*¿Generalmente hace y dice cosas sin parar a pensárselo?*)
- F2 PLANIFICACION** Denota conductas planificadas y sistematizadas. Las personas impulsivas se caracterizarían por obtener puntuaciones muy bajas en este factor. (*¿Le gusta planear las cosas con antelación?*)
- F3 IMPROVISACION.** Denota conductas improvisadas y espontáneas (*¿Piensa Vd. que una salida nocturna es más divertida si se improvisa?*)
- F4 VITALIDAD.** Representa conductas que denotan un elevado grado de actividad y movilidad (*¿Le gusta hacer cosas en las que tiene que actuar rápidamente?*)

Paralelamente, hemos realizado un **Escalamiento Multidimensional** siguiendo el procedimiento de Guttman-Lingoes y partiendo de una matriz de distancias euclidianas. El índice *stress* es de 0.0759 por lo que indica un buen ajuste. Podemos observar que se reproducen los cuatro factores si bien destaca la proximidad de los ítems 153 perteneciente a **Improvisación** y el ítem 100 perteneciente al factor **Vitalidad**. Una posible explicación puede estar en el hecho de que el ítem 100 además de cargar en el factor 4 carga, aunque con un peso relativamente bajo en el factor 3. Se observa también dos ítems aislados: el ítem 53 y el ítem 65. Este último observamos en la tabla de pesos factoriales que no carga significativamente en ningún factor.

ITEMS	F1	F2	F3	F4
I37	.750	-.115	-.06334	.209
I36	.741	-.07404	.05019	.111
I77	.593	.07457	.183	-.172
I69	.518	-.0003682	.216	-.132
I117	.412	-.03175	.267	-.236
I53	-.401	.279	.07879	.138
I148	.264	.109	.118	.179
I27	-.07467	.710	.03827	.06961
I108	-.141	.706	.126	-.116
I63	.03216	.617	-.325	-.01187
I124	.07676	.593	-.03325	.04463
I153	-.04526	-.112	.655	.01814
I40	.09575	-.05995	.593	.09841
I74	.134	.03043	.540	.06965
I95	.159	.06308	.522	-.03980
I100	.139	-.117	.234	.655
I9	.02916	.03527	.167	.633
I136	.209	-.115	.175	-.326
I3	.248	.07426	.238	-.322
I65	-.09649	.247	-.237	.288

ESCALAMIENTO MULTIDIMENSIONAL DE “IMPULSIVIDAD”



CONCLUSIONES

✧ La escala “Impulsividad” presenta una estructura multifactorial semejante a la propuesta por Eysenck y Eysenck (1977). Únicamente faltaría el factor “Afán por el riesgo” que no aparece en nuestro análisis. La razón que puede explicar esta ausencia podría ser el hecho de que ya constituye una escala por sí misma en el inventario EPP-SF, concretamente “Temeridad”, la cual constituye el primer rasgo de la dimensión Psicoticismo.

✧ A tenor de nuestros resultados pensamos que un abordaje multifactorial del rasgo Impulsividad es más apropiado que un análisis monofactorial.

✧ Un análisis posterior implicaría averiguar si los cuatro componentes que aparecen en la estructura multifactorial pertenecen al dominio del Psicoticismo o por el contrario están más cerca de la Extroversión.

REFERENCIAS

Eysenck, H.J., Wilson, G.D. y Jackson, C.J. (1996). *Manual of the Eysenck Personality Profiler (Short)*. Guilford: Psi-Press.

Eysenck, S.B. y Eysenck, H.J. (1977). The place of impulsiveness in a dimensional system of personality description. *British Journal of Social and Clinical Psychology*, 16, 57-58.

Fusté, A. y Ruiz, J. (2000). Análisis de la estructura factorial de la versión reducida del “Eysenck Personality Profiler. *Psicothema*, 12, 406-411.

Luengo, M.A., Carrillo de la Peña, M.T., y Otero, J.M. (1991). The components of impulsiveness: a comparison of the I.7 Impulsiveness Questionnaire and the Barratt Impulsiveness Scale. *Person. And Ind. Diff.* 12, 657-667.