

# INTRODUCCIÓN A LA PSICOMETRÍA

SILVIA TORNIMBENI, EDGARDO PÉREZ Y FABIÁN OLAZ

## ÍNDICE

Los autores .....	9
Prólogo, <i>Prof. Livio Grasso</i> .....	11
Prefacio. . . . .	13

### PRIMERA PARTE

#### FUNDAMENTOS DE LA MEDICIÓN EN PSICOLOGÍA

1. Problemática de la medición psicológica .....	19
1.1. La medición en psicología .....	19
1.2. Psicometría y tests psicológicos .....	21
1.3. Reseña histórica .....	28
2. Clasificación de los tests .....	39
2.1. Tests de ejecución máxima: inteligencia, aptitudes y habilidades .....	40
2.2. Tests de comportamiento típico: motivación, actitudes y personalidad .....	49

### SEGUNDA PARTE NORMAS TÉCNICAS

Introducción .....	69
3. Confiabilidad .....	71
3.1. Introducción .....	71
3.2. El concepto de confiabilidad en la teoría clásica de los tests .....	72

3.3. Principales factores que afectan la confiabilidad. ....	76
3.4. Dimensiones de la confiabilidad. ....	80
3.5. Métodos para verificar la confiabilidad. ....	81
3.6. Confiabilidad y puntuaciones individuales .....	94
3.7. Confiabilidad en la teoría de respuesta al ítem (TRI) y en los test con referencia a criterio (TRC) ..	96

4. Validez .....	101
4.1. Introducción .....	101
4.2. Fuentes de evidencia de validez .....	103
4.3. Utilidad de los tests en contextos de clasificación. ....	125
4.4. Generalización de la validez: el meta-análisis .....	132
5. Interpretación de puntuaciones .....	137
5.1. Interpretación referida a normas .....	137
5.2. Otros métodos de interpretación de puntuaciones ...	153
6. Construcción de tests .....	161
6.1. Definición del dominio .....	162
6.2. Redacción de los ítems .....	164
6.3. Revisión de expertos .....	168
6.4. Análisis factorial y de ítems .....	169
7. Adaptación de tests a otras culturas .....	191
7.1. Por qué adaptar tests .....	191
7.2. Fuentes de sesgo .....	193
7.3. La influencia del lenguaje .....	196
7.4. Métodos de adaptación .....	197

### TERCERA PARTE TEORÍA DE LOS TESTS

8. Teoría clásica de los tests .....	209
9. Teoría de respuesta al ítem .....	217

<b>Apéndice: Análisis psicométricos con SPSS</b> .....	245
1. Correlación bivariada .....	246



2. Coeficiente alfa de Cronbach . . . . .	253
3. Análisis de regresión múltiple . . . . .	258

<b>Referencias bibliograficas. . . . .</b>	<b>269</b>
--	------------

