



# TEST DE INTELIGENCIA NO VERBAL

2da edición, 2000

Autores: L. Brown, R. J. Sherbenou, y S. K. Johnsen

Aplicación: Individual o colectiva en grupos muy pequeños

Edades: 5 a 85 años

#### Descripción general

Apreciación de la capacidad para resolver problemas, eliminando en la mayor medida posible la influencia del lenguaje y de las habilidades motrices. El tiempo estimado es de 20 minutos, pero no se debe limitar a la persona.

#### Áreas que evalúa

El TONI-2 no tiene sub-áreas para evaluar, pero existen dos formas equivalentes (A y B). Cada una de ellas está formada por 55 elementos ordenados por dificultad creciente.

#### Manual y materiales



### Instrucciones generales

Esta prueba no tiene influencias culturales o de lenguaje, por lo tanto se deben de seguir ciertos criterios:

- Deben ser medidas de tipo manipulativo que puedan sustituir a las de papel y lápiz.
- Las instrucciones se transmitirán por medio de mímica y no de forma oral o escrita.
- Deben incluir algunos ejemplos previos de práctica.
- No deben tener tiempo limitado.
- En lugar de estar formados por dibujos concretos o fragmentos de lectura, el contenido de los elementos debe ser de tipo abstracto.
- Para contestar al test se requerirá razonamiento o capacidad para resolver problemas, sin que sea necesario tener que recordar ninguna información específica.
- Los problemas deben ser nuevos, para evitar contaminación por el recuerdo de una información aprendida previamente.

La aplicación está prácticamente libre de la influencia del lenguaje; no hay que escuchar largas explicaciones, ni hablar, ni leer, ni escribir para aplicar o responder al test. El sujeto tiene que dar una respuesta motriz mínima para contestar a la prueba.

En la Forma A se presentan seis ejemplos de entrenamiento, que se realizan antes de comenzar a contestar los 55 elementos reales de la prueba; esto

mismo se realiza con la Forma B.

#### Calificación

La puntuación directa se calcula determinando el número de respuestas correctas e incorrectas dadas por el sujeto, aplicando el umbral y el techo. Durante la aplicación el examinador anotará las respuestas dadas por el sujeto rodeando o trazando una "X" sobre el número de la alternativa seleccionada por el sujeto en cada elemento. Al realizar la corrección se escribirá un 1 en el lugar destinado a anotar la puntuación cuando la respuesta ha sido correcta. Si la respuesta es incorrecta se escribirá un cero o una línea horizontal en dicho lugar.

Para identificar el elemento **umbral**, se debe anotar cuando el sujeto consigue cinco respuestas consecutivas correctas. El elemento umbral es el último de estos cinco elementos. En ocasiones el examinador puede encontrar un umbral falso o múltiple. Esto sucede cuando se obtienen dos o más umbrales durante la prueba. El verdadero umbral es el más alto. Por ejemplo, si el sujeto alcanza un primer umbral respondiendo correctamente a los elementos 5, 6, 7, 8 y 9, y después alcanza un segundo umbral respondiendo correctamente a los elementos 11, 12, 13, 14 y 15, se considera que los elementos 11 y 15 son los que determinan el verdadero umbral, siendo éste el elemento número 15.

El **techo** se alcanza cuando el sujeto responde erróneamente a cinco elementos consecutivos.

## Interpretación

| Pautas para interpretar los CI del TONI-2 |               |
|---|---------------|
| CI  | Clasificación |
| > 130                                     | Muy superior  |
| 121-130                                   | Superior      |
| 111-120                                   | Medio alto    |
| 90-110                                    | Medio         |
| 80-89                                     | Medio bajo    |
| 70-79                                     | Bajo          |
| < 70                                      | Muy bajo      |