

# ▶ Inteligencias múltiples

Ficha técnica



# Smartmetrix

---

Empresa dedicada a la investigación, desarrollo y comercialización de evaluaciones psicométricas en línea con distintos propósitos.

Conformada por un equipo multidisciplinario con amplia experiencia en el ámbito de asesoramiento en el área de evaluación psicométrica y uso de tecnología de vanguardia.



## Misión

La investigación, desarrollo y comercialización de tests psicométricos en línea de alta calidad con diferentes propósitos.



## Visión

Ser una empresa líder en países de habla hispana en el desarrollo de pruebas psicométricas para el sector educativo.



# Política de privacidad

---

La información obtenida a través de nuestras evaluaciones en línea es confidencial. Es utilizada conforme a los fines para la cual es contratada y la utilización de los datos es meramente con fines estadísticos.

Los datos de los evaluados son tratados conforme a la Ley general para la protección de los datos personales. La confidencialidad de los datos está garantizada y los mismos están protegidos por medidas de seguridad administrativas, técnicas y físicas, para evitar su daño, pérdida, alteración, destrucción, uso, acceso o divulgación indebida. Únicamente las personas autorizadas tendrán acceso a los datos.



## Beneficios del uso de nuestras evaluaciones

---



Apoyo a los estudiantes en sus procesos de toma de decisiones.



Detección oportuna de fortalezas y debilidades (áreas de mejora) en los factores evaluados.



Selección y clasificación de estudiantes con distintos propósitos.



Planeación y establecimiento de estrategias y programas de atención diferenciada que respondan a necesidades reales de sus estudiantes.



Representan un insumo para la planeación académica y desarrollo de la investigación educativa.



# Características

---



Pruebas psicométricas válidas y confiables. Estandarizadas a las poblaciones en las que se aplican.



Se aplican en línea a poblaciones de alta escala y se proporcionan resultados en un tiempo máximo de 5 días hábiles.



Para su aplicación únicamente se requiere de un equipo de cómputo y una conexión a internet.



Seguridad, con gestión de contraseñas y sistemas de apoyo y respaldo de la información en tiempo real.



# Inteligencias múltiples

---

## Objetivo

Identificar la percepción del estudiante respecto a diez diferentes tipos de inteligencia: lingüística, lógico matemática, visual espacial, motricidad fina, motricidad gruesa, interpersonal intrapersonal, musical, naturaleza y salud, naturaleza del entorno.

## Ítems

Se compone de 100 reactivos

## Confiabilidad

La confiabilidad de los diez factores ha sido evaluada a través del índice alfa de Cronbach, obteniendo los siguientes resultados:

Lingüística .79  
Lógico matemática .76  
Visual espacial .74  
Motricidad fina .81  
Motricidad gruesa .78  
Naturaleza ambiente .72  
Naturaleza salud .69  
Interpersonal .75  
Intrapersonal .68  
Musical .83



## Observaciones

Esta prueba se basa en la teoría de Inteligencias Múltiples de Howard Gardner y la teoría de la autoeficacia de Bandura. Mide la percepción del usuario respecto a diferentes capacidades. En el ámbito educativo es una teoría innovadora porque además de la inteligencia verbal y matemática, toma en cuenta seis adicionales: visual espacial, cinestésica motriz, interpersonal, intrapersonal, musical y de la naturaleza.

Si bien, H. Gardner habla de ocho inteligencias, con objeto de proporcionar un diagnóstico más preciso, hemos hecho una división en la inteligencia cinestésica motriz, en fina y gruesa; de la misma manera, con el factor naturaleza, que hemos dividido en cuestiones ambientales y en aspectos relacionados con la salud.



## Inteligencias múltiples

# Lingüística

---



Referida a la capacidad para el uso y la comprensión de las palabras de manera efectiva, a través del medio oral o escrito.

### Ejemplo de ítem

En la prueba se presentan distintas acciones al estudiante y debe de asignarles un nivel de dificultad entre cinco posibles.

- Participar en un concurso de oratoria.
- Corregir la redacción de un documento.

# Lógica matemática

---



Referida a la capacidad de hacer razonamientos lógicos y para trabajar con los números.

### Ejemplo de ítem

- Trabajar con fórmulas en el programa Excel.
- Resolver problemas de física



## Inteligencias múltiples

# Visual espacial

---



Referida a la capacidad para pensar en tres dimensiones y modificar, recrear y transformar imágenes en la mente.

### Ejemplo de ítem

- Interpretar un diagrama
- Dibujar un mapa

# Motricidad fina

---



Se refiere a la capacidad para realizar movimientos precisos y con el pulso controlado.

### Ejemplo de ítem

- Cerrar el eslabón de una cadena
- Modelar objetos con plastilina



## Inteligencias múltiples

# Motricidad gruesa

---



Es la inteligencia referida a movimientos que requieren de la resistencia física, coordinación motriz y equilibrio.

### Ejemplo de ítem

- Patear un balón de fútbol
- Participar en una carrera de obstáculos

# Interpersonal

---



Relacionada con la capacidad de socializar, empatizar y organizar a las personas para el logro de diferentes propósitos.

### Ejemplo de ítem

- Organizar los detalles para una fiesta
- Convencer a las personas sobre una idea



## Inteligencias múltiples

# Intrapersonal

---



Es la inteligencia relacionada con la independencia, el desarrollo del autoconocimiento y manejo de los sentimientos.

### Ejemplo de ítem

- Descubrir mi personalidad
- Hablar de mis sentimientos

# Musical

---



Mide la percepción del evaluado respecto a su capacidad para entender la música, producirla y pensar en términos de ritmos, tonos, timbres y sonidos.

### Ejemplo de ítem

- Recordar tonadas musicales y reproducirlas
- Escuchar una nota desafinada en un concierto



## Inteligencias múltiples

# Naturaleza y salud

---



Se refiere a la comprensión del funcionamiento de los seres vivos en general y se aplica en realizar acciones para cuidar y promover la salud.

### Ejemplo de ítem

- Brindar primeros auxilios
- Entender el funcionamiento del sistema respiratorio

# Naturaleza del entorno

---



Referida a la percepción del evaluado respecto a entender a la naturaleza, el funcionamiento de la vida de los animales, las plantas y los diferentes ecosistemas.

### Ejemplo de ítem

- Implementar estrategias para fertilizar plantas
- Identificar las partes de una flor



Para más información sobre esta y otras evaluaciones, no dude en contactarnos.

[info@psicometrix.org](mailto:info@psicometrix.org)

[psicometrix.org](http://psicometrix.org)

---

El uso de este documento implica el reconocimiento de la autoría intelectual.  
Queda prohibida su reproducción total o parcial por cualquier medio.

Derechos reservados  
2021 PERFILES VOCACIONALES SC