

Examen GED®: Descripciones del nivel de desempeño en Ciencias

Qué significa su puntuación: Nivel 2 — Aprobatorio/Equivalente a escuela secundaria

Las personas que toman este examen y obtienen una puntuación en este nivel, típicamente han demostrado un dominio **satisfactorio** en las siguientes categorías: examinar textos científicos, comprender y aplicar métodos y conceptos científicos e interpretar datos científicos utilizando el razonamiento numérico.

Las personas que toman el examen generalmente pueden demostrar en un nivel satisfactorio conocimiento y habilidad con las destrezas que se describen en el nivel No aprobatorio así como con las siguientes destrezas:

Analizar argumentos científicos y técnicos, evidencias e información basada en el texto

- Comprender y explicar en un nivel satisfactorio presentaciones científicas textuales
- Expresar oralmente, en un nivel satisfactorio, información o hallazgos científicos
- Determinar en un nivel satisfactorio el significado de símbolos, términos y frases como se usan en presentaciones científicas
- Reconciliar múltiples hallazgos, conclusiones o teorías en un nivel satisfactorio

Aplicar procesos científicos y conceptos procedimentales

- Hacer una predicción basada en datos o evidencias en un nivel satisfactorio
- Identificar en un nivel satisfactorio posibles fuentes de error y alterar el diseño de una investigación para aminorar ese error
- Identificar e interpretar en un nivel satisfactorio variables independientes y dependientes en investigaciones científicas
- Comprender y aplicar modelos, teorías y procesos científicos en un nivel satisfactorio
- Diseñar una investigación científica en un nivel satisfactorio
- Evaluar en un nivel satisfactorio si una conclusión o una teoría es apoyada o cuestionada por datos o evidencias particulares

Razonamiento cuantitativo e interpretación de datos en contextos científicos

- Aplicar fórmulas de teorías científicas en un nivel satisfactorio
- Determinar la probabilidad de eventos en un nivel satisfactorio
- Usar el conteo y las permutaciones para resolver problemas científicos en un nivel satisfactorio

Para avanzar al nivel de **GED® College Ready**, las personas que toman el examen necesitan continuar **fortaleciendo** las destrezas que se describen en los niveles No aprobatorio y Aprobatorio/Equivalente a escuela secundaria, incluyendo:

- Comprender y aplicar modelos, teorías y procesos científicos
- Diseñar una investigación científica
- Aplicar fórmulas de teorías científicas
- Determinar la probabilidad de eventos
- Identificar posibles fuentes de error y alterar el diseño de una investigación para aminorar ese error
- Evaluar si una conclusión o una teoría es apoyada o cuestionada por datos o evidencias particulares
- Reconciliar múltiples hallazgos, conclusiones o teorías
- Hacer una predicción basada en datos o evidencias