

GUIA DEL EXAMEN DE ADMISIÓN 2021

Guía de examen de admisión a las licenciaturas en **Administración y Gestión de Negocios Emprendedores, Comunicación, Diseño Gráfico, Ingeniería en Administración Industrial, Mercadotecnia Estratégica y Sistemas Computacionales**. para evaluar conocimientos básicos de razonamiento verbal, razonamiento matemático y conocimientos de aritmética y álgebra.

Este examen tiene como objetivo diagnosticar la capacidad del estudiante para analizar y resolver problemas de situaciones reales o hipotéticas empleando el pensamiento matemático y habilidades de comunicación.

Se evaluarán las siguientes habilidades y contenidos:

1. Identifica operaciones básicas de números enteros y racionales para resolver problemas de la vida cotidiana empleando el pensamiento matemático.

Suma, resta, multiplicación, división, números fraccionarios, números decimales

2. Expresa algebraicamente situaciones problema de la vida cotidiana

Lenguaje algebraico

3. Resuelve problemas vinculados a la proporcionalidad como porcentajes y escalas.

Razones y proporciones

4. Resuelve problemas que involucran una relación lineal entre dos conjuntos de cantidades.

Ecuaciones lineales

5. Resuelve problemas que involucran el uso de una ecuación cuadrática.

Ecuaciones cuadráticas.

En razonamiento verbal, Se evaluarán las siguientes habilidades y contenidos:

1. Lectura.
2. Comprensión.
3. Ortografía.
4. Comunicación.

El examen diagnóstico de razonamiento matemático y verbal para el ingreso a cualquiera de las licenciaturas arriba mencionadas tiene una duración aproximada de 90 minutos. Se presentará en línea, en la fecha y horario previsto.

Además se aplicará un examen psicométrico que medirá las habilidades múltiples de los estudiantes.