



EXAMEN GENERAL DE ADMISIÓN

Temario para la Facultad de Ingeniería y Negocios

2024

1. RAZONAMIENTO LÓGICO MATEMÁTICO

- Problemas de edades
- Razonamiento lógico
- Fracciones y proporciones
- Problemas de familias
- Razonamiento deductivo-inductivo
- Distribuciones numéricas
- Situaciones lógicas recreativas
- Operaciones matemáticas

2. MATEMÁTICA

- Relaciones y proporciones
- Promedios
- Factorización
- Fracciones
- Polinomios

3. FÍSICA

- Magnitudes y análisis vectorial
- Caída libre y movimiento vertical de caída libre
- Cinemática
- Dinámica

4. QUÍMICA

- Fenómeno químico
- Procesos químicos
- Sistema periódico de los elementos
- Enlace químico



EXAMEN GENERAL DE ADMISIÓN

Temario para la Facultad de Ingeniería y Negocios

2024

5. BIOLOGÍA

- Biología celular
- Biología molecular
- Bioquímica

6. RAZONAMIENTO VERBAL

- Comprensión de texto
- Sinónimos
- Antónimos
- Relaciones de inclusión
- Series verbales
- Términos excluidos
- Analogías
- Conectores lógicos
- Oraciones incompletas

7. LENGUAJE Y LITERATURA

- Las Mayúsculas
- Conjugación Verbal
- La oración
- El lenguaje
- Tildación
- Teoría Literaria
- Literatura Griega



EXAMEN GENERAL DE ADMISIÓN

Temario para la Facultad de Ingeniería y Negocios

2024

8. PSICOLOGÍA

- Agentes de socialización
- Teoría de la personalidad
- Atención
- Percepción
- Emoción

9. Cultura General y Realidad Nacional

- Ciencia geográfica
- Latitud geográfica
- Demografía
- Cambio climático
- Los Incas
- Órganos constitucionales autónomos
- Hidrografía peruana
- Áreas Naturales protegidas
- Minería
- Agricultura
- Ocho Regiones Naturales
- Poderes del estado
- Límites fronterizos del Perú