

## **EXAMEN DE ADMISIÓN**

**CICLO 2026-2027**

### **Temario**

#### **I. ESPAÑOL**

1. Tipos de texto:
  - Cuento
  - Mito
  - Leyenda
  - Fábula
2. Formas del discurso.
  - Narración
  - Descripción
  - Diálogo
  - Exposición
3. Gramática
  - Verbo
  - Sustantivo
  - Adjetivos
  - Adverbios
  - Preposiciones
  - Conjunciones
  - Pronombres
  - Artículos
4. Ortografía General
5. Comprensión Lectora

#### **II. MATEMÁTICAS**

1. Criterios de divisibilidad
2. Máximo común divisor y mínimo común múltiplo.
3. Diferencia entre expresiones y ecuaciones algebraicas y problemas.
4. Teorema de Pitágoras y problemas.
5. Ecuaciones de segundo grado y problemas.
6. Estadística, moda, media y mediana.
7. Probabilidad



Av. Cordillera Arakan #709, Col. Lomas 4ta Secc.  
San Luis Potosí, S.L.P. Tel. 444 825 36 43

### **III. BIOLOGÍA**

1. Célula: tipos y organelos.
2. Dieta correcta (nutrición) y tipos de nutrientes.
3. Sexualidad y reproducción.
4. Adicciones
5. Transformación de la energía en los ecosistemas: redes alimenticias.
6. Biodiversidad
7. Nutrición y alteraciones.
8. Evolución, adaptación y selección natural.
9. La herencia: DNA, gen y cromosoma.
10. Manipulación genética, salud y medio ambiente.

### **IV. QUÍMICA**

1. Elementos esenciales para la vida.
2. Clasificación de la materia.
3. Partículas subatómicas, características y ubicación.

### **V. FÍSICA**

1. Velocidad y Aceleración
2. Fuerzas y Leyes de Newton
3. Energía
4. Calor y temperatura
5. Propiedades de los líquidos
6. Corriente eléctrica
7. Magnetismo

### **VI. FORMACIÓN CÍVICA Y ÉTICA**

1. Responsabilidades y cuidados para nuestro presente y futuro.
2. Derechos y libertades para nuestro desarrollo integral.
3. Igualdad en derechos y dignidad humana.
4. El papel transformador de los conflictos.

### **VII. INGLÉS**

1. Present Simple
2. Past Simple
3. Present Continuous
4. Comparative sentences
5. Future Forms (will, be going to, present continuous)



Av. Cordillera Arakan #709, Col. Lomas 4ta Secc.  
San Luis Potosí, S.L.P. Tel. 444 825 36 43

## VIII. GEOGRAFÍA

1. Elementos componentes de un mapa geográfico.
2. Coordenadas geográficas: latitud, longitud y altitud.
3. Relación del vulcanismo y la sismicidad con la tectónica de placas.
4. Los climas: elementos que lo componen, clasificación y localización.
5. Localización e identificación de océanos y continentes.
6. Población: concepto de migración.
7. Cultura: definición y componentes.
8. Causas y consecuencias de los conflictos territoriales.
9. Clasificación de las actividades económicas por sector.
10. Clasificación de los países por su desarrollo económico:  
Desarrollados y subdesarrollados.

## IX. HISTORIA

1. Las Culturas prehispánicas: Mesoamérica y Aridoamérica, Mexicas.
2. La conquista: Conquista material y espiritual.
3. La colonia: instituciones, la economía y sociedad coloniales.
4. Etapas de la Independencia de México.
5. Siglo XIX: Proyectos de la nación e intervenciones extranjeras.
6. El Porfiriato: Política y economía.
7. Revolución Mexicana: Fracciones revolucionarias y posrevolución.
8. México Contemporáneo: Movimientos sociales.

## X. TECNOLOGÍA

1. Computadora
2. Hardware
3. Software
4. Sistemas operativos
5. Navegadores y buscadores
6. Internet
7. Funciones básicas (combinación de teclas)
8. Tipos de archivos.
9. Procesadores de texto
10. Hoja de cálculo
11. Presentadores electrónicos
12. Dispositivos de almacenamiento
13. Virus y antivirus.



Av. Cordillera Arakan #709, Col. Lomas 4ta Secc.  
San Luis Potosí, S.L.P. Tel. 444 825 36 43