



## PROCEDIMIENTO PARA EL INGRESO AL NIVEL MEDIO – AÑO 2022

- 1. Estudiantes que culminan la EEB 3, con promedio TRES ABSOLUTO (3,00) o superior**
  - 1.1 Se matriculan directamente según la OPCIÓN REALIZADA, PLAZAS DISPONIBLES y habiendo cumplido con todos los requisitos solicitados.
  
- 2. Estudiantes que culminan la EEB 3, sin haber alcanzado el promedio TRES ABSOLUTO (3,00)**
  - 2.1 Los estudiantes tendrán que rendir, un examen de Castellano y un examen de Matemáticas, para ingresar a aquellas especialidades/énfasis que tengan vacancias. El rendimiento esperado es del 60%
  - 2.2 La preparación para el examen, en base al temario publicado, queda a cuenta de los postulantes.
  - 2.3 Si, al momento de la inscripción para el examen de ingreso, las plazas de la especialidad/énfasis inicialmente elegidos, estuvieren completas, los estudiantes podrán decidir entre otros dos bachilleratos, como 1ª y 2ª opción.  
Para el examen de ingreso deberán inscribirse abonando un arancel de G. 100.000 (guaraníes cien mil) a ser abonados en caja.
  - 2.4 Estudiantes que aprueban el examen de ingreso:**
    - a. Los resultados de los exámenes de Matemáticas y de Castellano serán sumados, se les aplicará una escala sobre el 60% de rendimiento mínimo esperado.
    - b. Los mejores puntajes del ingreso, tendrán prioridad para completar las plazas disponibles en cada especialidad/énfasis seleccionado.
  - 2.5 Estudiantes que no obtienen el 60% requerido en el examen de ingreso**
    - a. Se podrán matricular según las plazas disponibles luego de la admisión de los postulantes nuevos y, solamente en la especialidad/énfasis, que ofrezca la institución en ese momento.

### **EXAMEN DE INGRESO**

Los exámenes serán administrados por docentes del Nivel Medio, los estudiantes asisten de forma presencial, con el uniforme diario de la institución. La lista de estudiantes a quienes se les administrará el examen será proveída por administración, por lo cual recomendamos abonar el arancel respectivo, hasta el 30 de noviembre al medio día.

1 de diciembre 08:00h Matemáticas - 3 de diciembre 08:00h Castellano





## TEMARIO PARA INGRESO AL PRIMER AÑO DE LA MEDIA – AÑO 2022

### Lengua y Literatura Castellana

1. Comprensión y análisis de textos literarios (narrativos, líricos y dramáticos – teatral) y no literarios (textos científicos, argumentativos, expositivos). Énfasis en la detección de idea central, tema, ideas principales y secundarias, aplicación de técnicas de trabajo intelectual: resumen, síntesis, y de números, mapa conceptual. Figuras literarias.
2. Vocabulario por contexto. Sinónimos. Antónimos.
3. Morfosintaxis: Sustantivos. Adjetivos. Pronombres. Preposición. Verbos. Concordancias. Oraciones simples según la actitud del hablante. Oración compuesta por coordinación, yuxtaposición, subordinación, dequeísmo- queísmo - leísmo.
4. Ortografía: Acentuación convencional. Acentuación compuesta. Tilde diacrítica. Signos de puntuación. Uso de mayúsculas.
5. Uso de conectores en redacciones breves. Coherencia y cohesión.

#### **Bibliografía:**

- MEC, *Lengua y Literatura Castellano-guaraní, 7°, 8°, 9° grados.*
- Textos nacionales ajustados a programas del MEC del 3er. ciclo de la Reforma Educativa.
- *Textos sobre gramática y ortografía de la Lengua Española*

### Matemática

1. Ecuación de primer grado: con operaciones indicadas (propiedad distributiva, cuadrado de un binomio, etc.) y fraccionarias. Ejercicios y Problemas
2. Ecuaciones de segundo grado: con operaciones indicadas (propiedad distributiva, cuadrado de un binomio, etc. y fraccionarias. Ejercicios y Problemas
3. Factorización: todos los casos. Ejercicios
4. Simplificación, multiplicación y división de expresiones algebraicas racionales.
5. Teorema de Pitágoras (Triángulo rectángulo). Ejercicios y Problemas.
6. Perímetro y Área de figuras geométricas planas y del espacio: Triángulo, cuadrado, rectángulo, pentágono, hexágono, circunferencia, círculo, prisma, pirámide, cilindro, cono, esfera. Situaciones problemáticas con despejes de fórmulas.

#### **Bibliografía:**

- MEC, *Matemática 7°, 8° 9° Grados.*
- Textos nacionales ajustados a los programas del MEC del 7°, 8° 9° Grados
- Libros de Báldor A., *Aritmética, Álgebra y Geometría*

