



## CONVOCATORIA

### 4ª OLIMPIADA CIENTÍFICA DEPARTAMENTAL “WISE EAGLE”

#### EDUCACIÓN PRIMARIA COMUNITARIA VOCACIONAL

La Dirección General y Sub-Dirección del Nivel Primario del Colegio Anglo Americano convocan a la 4ª Olimpiada Científica Departamental “WISE EAGLE” - Educación Primaria Comunitaria Vocacional, en las áreas de: LENGUAJE y MATEMÁTICA, bajo las siguientes bases:

#### 1. OBJETIVOS

- a) Estimular el talento académico de los estudiantes en las áreas de Matemática, y Lenguaje, reconociendo y premiando el esfuerzo, la dedicación al estudio de los estudiantes del Departamento.
- b) Despertar la vocación a la lecto-escritura y al razonamiento lógico-matemático en estudiantes de Educación Primaria Comunitaria Vocacional.
- c) Fortalecer la formación integral del estudiantado, estimulando la sana competencia, el respeto mutuo, la disciplina y el compromiso con el conocimiento.
- d) Identificar estudiantes con altas capacidades académicas para brindarles oportunidades de desarrollo, seguimiento y representación en instancias regionales o nacionales.

#### 2. PARTICIPANTES

Podrán participar todos los estudiantes de Primeros a Sextos grados de Educación Primaria Comunitaria Vocacional regularmente inscritos en la presente gestión en las Unidades Educativas a las que representarán.

Pueden registrarse hasta 10 estudiantes por grado, por área de aprendizaje.

Un estudiante puede participar en ambas áreas.

#### 3. ETAPAS DE LA COMPETENCIA

La olimpiada se realizará en dos etapas, presenciales ambas:

- o **1ª Etapa.** La primera prueba selectiva se realizará los días: Jueves 21 de Agosto (Matemática) y viernes 22 de Agosto (Lenguaje), de horas 08:00 a 14:00, en instalaciones del Colegio Anglo Americano, de acuerdo al cronograma, por grado y área de aprendizaje.
- o **2ª Etapa.** La segunda prueba se llevará a cabo el día jueves 2 y viernes 3 de Octubre, de horas 08:00 a 14:00, en instalaciones del Colegio Anglo Americano, de acuerdo a rol, por grado y área de aprendizaje.

#### 4. DE LAS INSCRIPCIONES

La inscripción de cada unidad educativa será realizada por medio de un **TUTOR** designado por la misma, quien deberá llenar el **FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN** adjunto a la presente, y presentarlo debidamente llenado al momento de cancelar el costo de la inscripción (Bs. 8.- por estudiante, por área)

Las inscripciones se recibirán del 4 al 18 de agosto del año en curso, en Secretaría de Dirección del Colegio Anglo Americano.

#### 5. POLÍTICAS PARA EL DESARROLLO DE WISE EAGLE.

- La **primera prueba** selectiva se realizará de acuerdo a un cronograma, por grado y área de aprendizaje, dado a conocer a través de la página web del Colegio Anglo Americano.
  - Los estudiantes deberán presentarse en las instalaciones del colegio 15 minutos antes de la prueba, según los horarios establecidos, portando su cédula de identidad original.
  - Pasarán a la segunda prueba, los diez (10) mejores promedios de cada grado y área de aprendizaje. La nómina de clasificados se dará a conocer mediante la página web del Colegio Anglo Americano 72 horas (días hábiles) después de la prueba.
- En la **segunda prueba** participarán sólo los estudiantes que clasificaron en la 1ª prueba.
  - Los estudiantes clasificados deberán presentarse en las instalaciones del colegio 15 minutos antes de la prueba, según los horarios establecidos, portando su cédula de identidad original.
- Los resultados se darán a conocer mediante la página web del Colegio Anglo Americano 72 horas (días hábil) después de la prueba.

#### 6. CONTENIDOS MÍNIMOS.

Los contenidos incorporados en las pruebas de las dos etapas están enmarcados en el avance curricular del Ministerio de Educación:

#### PRIMERO DE PRIMARIA COMUNITARIA VOCACIONAL

ÁREA DE SABERES	CONTENIDOS
LENGUAJE	<b>PRIMERA ETAPA</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Comunicación oral, corporal, simbólica y gestual expresada en la interrelación familiar, escolar y su entorno.</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Correspondencia de la percepción entre objetos, gráficos, símbolos y las formas propias de escritura.</li> <li>- Las vocales</li> <li>- Imágenes y símbolos del contexto y su interpretación con la correcta entonación fonética.</li> <li>- Consonantes m,p,n,s,l,t,d.</li> <li>- Nombres propios en la familia y la comunidad: lectura y escritura de letreros y experiencias en la vida.</li> <li>- Consonantes r,c,n,b,v,g,y,h,f</li> <li>- Escucha atenta en diálogos de su entorno sociocultural.</li> <li>- Historia oral de la familia, escuela y comunidad.</li> <li>- Consonantes j,g,z,c,ll,ch,q,x,w,k.</li> </ul> <p><b>SEGUNDA ETAPA: Todo el contenido anterior, además de:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Las trisílabas: fl,pl,cl,bl,fl,pr,gr,br,dr,tr,fr,cr.</li> <li>- Formas literarias del contexto, identificando nombres propios y comunes: rimas, canciones, rondas, adivinanzas, cuentos poemas y trabalenguas.</li> </ul>
<p><b>MATEMÁTICA</b></p>	<p><b>PRIMERA ETAPA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Los conjuntos</li> <li>- Muchos – pocos – ninguno</li> <li>- Arriba – Abajo</li> <li>- Encima – Debajo</li> <li>- Delante – detrás – entre</li> <li>- Dentro – Fuera - en el borde</li> <li>- Izquierda – derecha</li> <li>- Mayor que – menor que</li> <li>- Más grande que – más pequeño que</li> <li>- Más largo que – más corto que</li> <li>- Más alto que – más corto que</li> <li>- Patrones repetitivos</li> <li>- Suma</li> </ul> <p><b>SEGUNDA ETAPA: Todo el contenido anterior, además de:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Las decenas y la unidad de números pares y los números impares.</li> <li>- Mayor , menor e igual</li> <li>- Las decenas y las unidades hasta el 50</li> <li>- Secuencias numéricas</li> <li>- Composición y descomposición</li> <li>- Las familias de operaciones</li> </ul>

## SEGUNDO DE PRIMARIA COMUNITARIA VOCACIONAL

ÁREA DE SABERES	CONTENIDOS
<b>LENGUAJE</b>	<p><b>PRIMERA ETAPA</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Las onomatopeyas</li><li>- La oración</li><li>- Uso de la mayúscula y el punto.</li><li>- El abecedario.</li><li>- Los sinónimos.</li><li>- Sustantivos propios y comunes.</li><li>- Vocales cerradas y abiertas.</li><li>- La invitación.</li></ul> <p><b>SEGUNDA ETAPA: Todo el contenido anterior, además de:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Sinónimos</li><li>- Antónimos</li><li>- El género y número</li><li>- La sílaba</li><li>- Los diminutivos</li><li>- Las palabras monosémicas y polisémicas</li><li>- El adjetivo calificativo.</li></ul>
<b>MATEMÁTICA</b>	<p><b>PRIMERA ETAPA</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Los números hasta el 999.</li><li>- Lectura y escritura de números.</li><li>- Números pares e impares.</li><li>- Mayor que-menor que e igual a.</li><li>- La decena y centena más cercana.</li><li>- Números ordinales.</li><li>- Números romanos.</li><li>- Sumas llevando.</li><li>- Restas prestando.</li><li>- Propiedades de la adición.</li><li>- Operaciones combinadas de suma y resta.</li></ul> <p><b>SEGUNDA ETAPA: Todo el contenido anterior, además de:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Los conjuntos</li><li>- La adición y multiplicación</li><li>- La multiplicación de 2 y 3 cifras</li><li>- La propiedad conmutativa de la multiplicación.</li><li>- El doble</li><li>- El triple</li><li>- La multiplicación por 4 y por 8, por 5 y 7.</li><li>- La multiplicación llevando.</li></ul>

### TERCERO DE PRIMARIA COMUNITARIA VOCACIONAL

ÁREA DE SABERES	CONTENIDOS
<b>LENGUAJE</b>	<p><b>PRIMERA ETAPA</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Lectura de comprensión</li><li>- La oración</li><li>- Uso del punto</li><li>- Signos de puntuación</li><li>- El párrafo</li><li>- Uso de la mayúscula</li><li>- El cuento y su estructura</li><li>- Secuencias del cuento</li><li>- Palabras sinónimas</li><li>- Palabras antónimas</li><li>- Ortografía:</li><li>- Uso de la: c -s</li><li>- Uso de la j - g</li><li>- Uso de la h</li><li>- Tipos de textos</li><li>- El sustantivo</li><li>- El verbo</li><li>- El adjetivo</li></ul> <p><b>SEGUNDA ETAPA: Todo el contenido anterior, además de:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Palabras homófonas</li><li>- Palabras Homógrafas</li><li>- El sentido literal y el figurado</li><li>- Mayúsculas</li><li>- El diptongo</li><li>- La sílaba tónica y la átona</li><li>- Las parejas mb y mp</li><li>- Las parejas nv y nf</li></ul>
<b>MATEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Escritura de números de 4 y 5 dígitos.</li><li>- Descomposición de números.</li><li>- Suma y resta.</li><li>- Redondeo.</li><li>- Números pares e impares.</li></ul> <p><b>SEGUNDA ETAPA: Todo el contenido anterior, además de:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Números ordinales</li><li>- Números Romanos</li><li>- Multiplicación y sus términos</li><li>- Mitad, tercio, cuarto.</li><li>- División</li></ul>

## CUARTO DE PRIMARIA COMUNITARIA VOCACIONAL

ÁREA DE SABERES	CONTENIDOS
<b>LENGUAJE</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Comprensión lectora.</li><li>- Caligrafía.</li><li>- La descripción.</li><li>- Uso de la mayúscula.</li><li>- Familia de palabras.</li><li>- Sinónimos</li><li>- Antónimos.</li><li>- El sustantivo – género y número.</li><li>- El sustantivo concreto y abstracto</li><li>- El determinante posesivo</li></ul> <p><b>SEGUNDA ETAPA: Todo el contenido anterior, además de:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Hiperónimos e hipónimos</li><li>- Verbos auxiliares</li><li>- Palabras monosémicas y polisémicas</li><li>- Pronombre demostrativo y posesivo</li><li>- Los dos puntos y paréntesis.</li></ul>
<b>MATEMÁTICA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- La adición y la sustracción de números naturales y sus propiedades</li><li>- Las propiedades de la adición</li><li>- Operaciones combinadas</li><li>- Problemas con adición y sustracción.</li><li>- La estimación de sumas y diferencias</li><li>- La multiplicación de tres cifras</li><li>- La propiedad conmutativa de la multiplicación</li><li>- La división</li><li>- La relación entre multiplicación y la división</li><li>- La estimación de ejercicios de razonamiento lógico</li><li>- Las operaciones combinadas</li><li>- Las fracciones</li><li>- Las fracciones equivalentes</li><li>- Las fracciones impropias y los números mixtos.</li><li>- La adición y la sustracción de fracciones homogéneas</li><li>- Los números decimales (décima, centésima y milésima)</li><li>- Adición y la sustracción de números decimales.</li><li>- Multiplicación y división de números decimales.</li></ul> <p><b>SEGUNDA ETAPA: Todo el contenido anterior, además de:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Los elementos básicos de la geometría.</li><li>- Los ángulos y sus elementos.</li><li>- Los polígonos</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Los triángulos</li> <li>- El perímetro de figuras planas</li> <li>- El círculo</li> <li>- Los poliedros</li> <li>- Medidas de tiempo</li> <li>- Medidas de longitud</li> <li>- Los cuerpos redondos</li> </ul>
--	---

## QUINTO DE PRIMARIA COMUNITARIA VOCACIONAL

ÁREA DE SABERES	CONTENIDOS
<b>LENGUAJE</b>	<p style="color: red;"><b>PRIMERA ETAPA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- El cuento. Comprensión lectora.</li> <li>- El aviso, el afiche y el folleto: textos publicitarios.</li> <li>- Determinantes: el artículo y el adjetivo.</li> <li>- Sustantivo. Clasificación.</li> <li>- Uso de la “b” - “v”.</li> <li>- Concurrencia de vocales: diptongos, triptongos e hiatos.</li> <li>- Tilde diacrítica.</li> <li>- La sinonimia y antonimia.</li> <li>- Conectores.</li> </ul> <p style="color: red;"><b>SEGUNDA ETAPA: Todo el contenido anterior, además de:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Los gentilicios y la interjección.</li> <li>- Tilde en palabras interrogativas y exclamativas</li> <li>- El verbo</li> <li>- Uso de la “c”, “s” y “z”.</li> <li>- Uso de la “g” y “j”</li> <li>- Analogías: relación de ubicación.</li> </ul>
<b>MATEMÁTICA</b>	<p style="color: red;"><b>PRIMERA ETAPA</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Operaciones básicas con números naturales: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Suma.</li> <li>- Resta.</li> <li>- Multiplicación.</li> <li>- División.</li> <li>- Potenciación.</li> <li>- Operaciones combinadas</li> </ul> </li> <li>2. Múltiplos y divisores: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Criterios de divisibilidad.</li> <li>- Números primos y compuestos.</li> <li>- Descomposición en factores primos</li> <li>- MCD y mcm</li> </ul> </li> </ol>

	<p>3. Operaciones con números racionales (Fracciones y decimales):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Suma.</li> <li>- Resta.</li> <li>- Multiplicación.</li> <li>- División.</li> <li>- Operaciones combinadas.</li> </ul> <p><b>SEGUNDA ETAPA: Todo el contenido anterior, además de:</b></p> <p>4. Geometría, área y perímetro de figuras planas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Área y perímetro de un cuadrado.</li> <li>- Área y perímetro de un rectángulo.</li> <li>- Área y perímetro de un romboide.</li> <li>- Área y perímetro de un de un rombo.</li> <li>- Área y perímetro de un trapecio.</li> <li>- Área de y perímetro un círculo.</li> </ul>
--	---

#### SEXTO DE PRIMARIA COMUNITARIA VOCACIONAL

ÁREA DE SABERES	CONTENIDOS
LENGUAJE	<p><b>PRIMERA ETAPA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cuentos, mitos y leyendas. Comprensión lectora.</li> <li>- El poema. Estructura. Características.</li> <li>- El artículo. Clasificación.</li> <li>- El sustantivo. Clasificación y función en la oración.</li> <li>- El adjetivo. Clases.</li> <li>- El verbo. Conjugación. Accidentes gramaticales.</li> <li>- Uso de la “b” - “v”.</li> <li>- Acentuación de palabras. Palabras agudas, graves, esdrújulas y sobreesdrújulas.</li> <li>- Oraciones incompletas. Homófonos.</li> </ul> <p><b>SEGUNDA ETAPA: Todo el contenido anterior, además de:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Acentuación de palabras compuestas</li> <li>- Uso de la “c”, “s” y “z”</li> <li>- El dígrafo “ll” y sus usos.</li> <li>- Uso de la “g” y “j”</li> <li>- La estructura del predicado</li> <li>- Signos de puntuación</li> <li>- El verbo y sus complementos.</li> </ul>
MATEMÁTICA	<p><b>PRIMERA Y SEGUNDA ETAPA</b></p> <p>1. Aritmética</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Números naturales, enteros y fracciones.</li> <li>• Operaciones básicas: suma, resta, multiplicación y</li> </ul>

	<p>división.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Múltiplos, divisores, criterios de divisibilidad.</li><li>• Mínimo común múltiplo (MCM) y máximo común divisor (MCD).</li><li>• Potencias y raíces cuadradas sencillas.</li><li>• Problemas con razonamiento numérico.</li></ul> <p>2. Álgebra Básica.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Patrones y sucesiones (numéricas y figurativas).</li><li>• Uso de letras para representar incógnitas.</li><li>• Traducción de enunciados verbales a expresiones.</li></ul> <p>3. Geometría.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Figuras planas: perímetro, área y propiedades básicas.</li><li>• Volumen de cuerpos geométricos sencillos (cubos, prismas).</li><li>• Ángulos: tipos, suma de ángulos en triángulos y cuadriláteros.</li><li>• Coordenadas en el plano cartesiano (nivel básico).</li></ul> <p>4. Lógica y Razonamiento.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Problemas de lógica verbal y numérica.</li><li>• Series lógicas.</li><li>• Juegos matemáticos y acertijos.</li><li>• Deducción y pensamiento lateral.</li></ul> <p>5. Resolución de Problemas</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Problemas contextualizados que involucren varios contenidos.</li><li>• Uso de estrategias como ensayo y error, simplificación, diagramas, etc.</li><li>• Problemas abiertos que admiten más de una estrategia o solución.</li></ul>
--	--

*Prof. Marisol Mamani Huerta*  
**SUB-DIRECTORA NIVEL PRIMARIO**

*Lic. Henry Nelson Misericordia Yavi*  
**DIRECTOR GENERAL A.A.S.**

