



CONVOCATORIA

3ª OLIMPIADA CIENTIFICA INTERNA ANGLISTA (OCIA) EN EDUCACIÓN PRIMARIA COMUNITARIA VOCACIONAL

La 3ª Olimpiada Científica Interna Anglista en Educación Primaria Comunitaria Vocacional te invita a participar de la Olimpiada de Matemática y Lenguaje, evento interno auspiciado y promovido por la Dirección General, Sub-Dirección y Asesores de Curso.

1. OBJETIVOS

- a) Motivar el interés y la creatividad de los estudiantes anglistas en la ciencia en general.
- b) Incentivar a los estudiantes anglistas al estudio para generar mayores capacidades como aporte al desarrollo integral de los mismos en nuestro colegio.
- c) Despertar la vocación a la lectoescritura y al razonamiento lógico-matemático en estudiantes de Educación Primaria Comunitaria Vocacional.
- d) Identificar y capacitar a los estudiantes destacados en conocimientos de lecto-escritura y matemática, para su participación en diferentes eventos departamentales, nacionales e internacionales.
- e) Contribuir a mejorar la calidad de la educación básica, posibilitando que un mayor número de estudiantes tengan lectura de comprensión, razonamiento lógico y acceso a material didáctico preparado por docentes investigadores.

2. PARTICIPANTES

Podrán participar todos los estudiantes de los grados: 1º, 2º, 3º, 4º, 5º y 6º de Educación Primaria Comunitaria Vocacional, inscritos en el Colegio Anglo Americano.

3. ETAPAS DE LA COMPETENCIA

La Olimpiada se realizará en dos etapas, ambas de carácter presencial, con todas las medidas de bioseguridad.

4. DE LAS INSCRIPCIONES

Las inscripciones serán gratuitas. Por paralelo y curso podrán participar hasta 20 estudiantes, preseleccionados, por área de aprendizaje. Está permitido que un estudiante participe en ambas áreas.



5. POLÍTICAS PARA EL DESARROLLO DE LA OLIMPIADA

- La **primera prueba** selectiva se realizará de manera presencial el viernes 28 de abril, de hrs. 08:00 a 12:00, de acuerdo a rol, por grado y área de aprendizaje. Clasificarán los 10 mejores promedios de cada grado y área de aprendizaje.
- La **segunda prueba** se llevará a cabo el sábado 20 de mayo, de hrs. 08:00 a 12:00, de acuerdo a rol y horario establecido que se dará a conocer oportunamente.
En esta prueba participarán sólo los estudiantes que clasificaron en la 1ª etapa, quienes deberán hacerse presentes en el colegio, con todas las medidas de bioseguridad.
- Los resultados de ambas etapas se darán a conocer mediante la página web del Colegio Anglo Americano 72 hrs. 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:



1º EDUCACIÓN PRIMARIA COMUNITARIA VOCACIONAL

Año de escolaridad	CONTENIDO MÍNIMO – LENGUAJE – 3ª OCIA
1º de Primaria	<p>Primera Etapa:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Silabeo.✓ Escritura de nombres propios.✓ Artículos.✓ Singular, plural.✓ Uso de las mayúsculas.✓ Relación imagen – palabra. <p>Segunda Etapa: <i>Todo el contenido anterior, además:</i></p> <ul style="list-style-type: none">✓ La oración.✓ Femenino, masculino.✓ El abecedario.✓ Uso del punto en oraciones.✓ Comprensión lectora.✓ Figura excluida.
Año de escolaridad	CONTENIDO MÍNIMO – MATEMÁTICA – 3ª OCIA
1º de Primaria	<p>Primera Etapa:</p> <ul style="list-style-type: none">• Espacialidad.• Números del 1 al 50.• Relación mayor, menor, igual.• Antecesor, sucesor.• Conjuntos.• Problemas de Razonamiento Lógico. <p>Segunda Etapa: <i>Todo el contenido anterior, además:</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Números pares e impares.• Números ordinales hasta el 10.• Problemas de adición y sustracción en números naturales.• Líneas: recta, curva, abierta, cerrada.• Recolección y organización de datos.



2º EDUCACIÓN PRIMARIA COMUNITARIA VOCACIONAL

Año de escolaridad	CONTENIDO MÍNIMO – LENGUAJE – 3ª OCIA
2º de Primaria	<p>Primera Etapa:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ El cuento. Comprensión lectora.✓ Formas de comunicación: oral, corporal, simbólica y gestual.✓ La oración. Partes de la oración.✓ Nombres propios y comunes.✓ El sustantivo. Género y número.✓ Signos de interrogación y admiración.✓ Uso correcto de la “c” - “s” - “z”.✓ Palabras simples y compuestas.✓ Palabra adecuada. <p>Segunda Etapa: <i>Todo el contenido anterior, además:</i></p> <ul style="list-style-type: none">✓ La historieta. Comprensión lectora.✓ Leyendas y mitos.✓ Adjetivo calificativo.✓ Conectores.✓ Verbo. Tiempos.✓ Uso de la “h”.✓ Uso de la “r” - “rr”.✓ Palabras agudas, graves, esdrújulas.✓ Abreviaturas de las distintas profesiones.✓ Palabras homónimas.✓ Sinónimos y antónimos.✓ Oraciones incompletas.
Año de escolaridad	CONTENIDO MÍNIMO – MATEMÁTICA – 3ª OCIA
2º de Primaria	<p>Primera Etapa:</p> <ul style="list-style-type: none">• Correspondencia, clasificación, seriación y lateralidad.• Números del 1 al 1.000.• Números naturales y su valor posicional.• Descomposición de números naturales.• Suma y resta de números naturales y resolución de problemas.• Números pares e impares.• Números ordinales en actividades deportivas.• Cuerpos geométricos tridimensionales en convivencia con la Madre Tierra.• Problemas de Razonamiento Lógico. <p>Segunda Etapa: <i>Todo el contenido anterior, además:</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Adición de números naturales y sus propiedades en la resolución de problemas cotidianos.



	<ul style="list-style-type: none"> • Números romanos. • Repartos iguales. • Medidas de tiempo: horas, días, semanas y meses en las actividades socio-comunitarias. • Medidas de peso y capacidad: kilo, litro y sus submúltiplos en la práctica cotidiana. • Sistema monetario en la compra de diversos objetos.
--	---

3º EDUCACIÓN PRIMARIA COMUNITARIA VOCACIONAL

Año de escolaridad	CONTENIDO MÍNIMO – LENGUAJE – 3º OCIA
3º de Primaria	<p><u>Primera Etapa:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ La leyenda. Comprensión lectora. ✓ La noticia. ✓ La comunicación. ✓ La sílaba. Clasificación de palabras de acuerdo al número de sílabas. ✓ Uso de la “b” – “v”. ✓ Homófonos con “b” – “v”. ✓ Familia de palabras. ✓ Uso de la “ll” - “y”. ✓ Sinónimos y antónimos. <p><u>Segunda Etapa:</u> <i>Todo el contenido anterior, además:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ El poema. Versos y estrofas. La rima. ✓ Los pronombres personales. ✓ Sustantivos comunes y propios. ✓ Adjetivo calificativo y la concordancia. ✓ El Verbo. Tiempos verbales: pasado presente y futuro. ✓ La acentuación. ✓ El diptongo. ✓ El hiato. ✓ El acento prosódico y ortográfico. ✓ Afijos (Sufijos y prefijos). ✓ Ordenar oraciones.
Año de escolaridad	CONTENIDO MÍNIMO – MATEMÁTICA – 3º OCIA
3º de Primaria	<p><u>Primera Etapa:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Números del 1 al 7.000: composición, descomposición, lectura, escritura; mayor, menor, igual, series y aproximaciones. • Adición con dificultad (propiedad asociativa y propiedad conmutativa). • Sustracción con dificultad.



	<ul style="list-style-type: none"> • Espacialidad, ubicación en un plano, lateralidad. • Cuerpos geométricos: clasificación. • Pares e impares. • Familia de operaciones. • Geometría: líneas abiertas, cerradas, rectas, ejes de simetría, segmento. • Problemas de Razonamiento Lógico. <p><u>Segunda Etapa:</u> Todo el contenido anterior, además:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Numeración hasta el 20.000: composición y descomposición, lectura y escritura; series, anteriores y posteriores; mayor, menor e igual, aproximaciones. • Operaciones combinadas. • Números romanos. • Geometría: secantes, paralelas y perpendiculares, ángulos. • Interpretación de gráficos de barra. • Multiplicación con dos dígitos: Términos de esta operación, propiedad conmutativa, propiedad asociativa, repaso de las tablas. • División como agrupación, repartición y su operación contraria. División como repartición. • Gráficos de puntos e interpretación de datos. • Dobles, mitades, cuartos: introducción a las fracciones. • Medidas de capacidad: litro y centilitro. • Medidas de peso: kilogramos y gramos. • Problemas de razonamiento: medidas de capacidad y peso. • Datos de un gráfico de barra. • Geometría: ángulos, lados y vértices.
--	---

4º EDUCACIÓN PRIMARIA COMUNITARIA VOCACIONAL

Año de escolaridad	CONTENIDO MÍNIMO – LENGUAJE – 3º OCIA
4º de Primaria	<p><u>Primera Etapa:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ La leyenda: Comprensión lectora. ✓ El cuento. Comprensión lectora. ✓ La poesía. Rima. ✓ El artículo. Clases. ✓ El sustantivo. Clasificación. ✓ Adjetivo calificativo. ✓ Uso de la “v” - “w”. ✓ Uso de la “mb” – “mp”. ✓ Acentuación. Palabras agudas, graves, esdrújulas y sobresdrújulas. ✓ Oraciones eliminadas. <p><u>Segunda Etapa:</u> Todo el contenido anterior, además:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ La receta.



	<ul style="list-style-type: none">✓ El mito.✓ Grados del adjetivo calificativo.✓ Palabras simples y compuestas.✓ La oración. Sujeto, predicado y núcleos.✓ El verbo dentro de la oración.✓ Abreviaturas.✓ Uso de “c” - “s” - “z”.✓ Uso de las mayúsculas.✓ Uso del punto.✓ Uso de la “h”.✓ Homófonos con “c” – “s”.
Año de escolaridad	CONTENIDO MÍNIMO – MATEMÁTICA – 3 ^{ra} OCIA
4 ^o de Primaria	<p>Primera Etapa:</p> <ul style="list-style-type: none">• Adición y sustracción de Números Naturales.• Multiplicación de Números Naturales hasta de cuatro dígitos, con sus propiedades.• Operaciones combinadas y jerarquización de signos.• Números decimales.• Fracciones: suma y resta.• Geometría: líneas: abierta, cerrada, recta, ejes de simetría, segmento.• Problemas de Razonamiento Lógico. <p>Segunda Etapa: <i>Todo el contenido anterior, además:</i></p> <ul style="list-style-type: none">• División de Números Naturales.• Potenciación.• Operaciones combinadas y jerarquización de signos.• Fracciones.• Medidas de capacidad: litro y centilitro.• Medidas de peso: kilogramos y gramos.

5^o EDUCACIÓN PRIMARIA COMUNITARIA VOCACIONAL

Año de escolaridad	CONTENIDO MÍNIMO – LENGUAJE – 3 ^{ra} OCIA
5 ^o de Primaria	<p>Primera Etapa:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ El cuento. Comprensión lectora.✓ La noticia.✓ Determinantes: El artículo y el adjetivo.✓ Sustantivo. Clasificación.✓ Conectores.✓ Tilde diacrítica.✓ Punto y coma.



	<ul style="list-style-type: none">✓ La sinonimia y antonimia. <p><u>Segunda Etapa:</u> Todo el contenido anterior, además:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ La leyenda. Comprensión lectora.✓ El poema. Verso y rima.✓ El adverbio.✓ El verbo. Tiempos y conjugación.✓ Uso de la “b” - “v”.✓ Uso de la “c” - “s” - “z”.✓ Uso de la “h”.✓ Acentuación de palabras.✓ Acentuación de palabras compuestas.✓ Término excluido.
Año de escolaridad	CONTENIDO MÍNIMO – MATEMÁTICA – 3ª OCIA
5º de Primaria	<p><u>Primera Etapa:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Lectura y escritura de números de nueve o más cifras.• Operaciones aritméticas con Números Naturales (suma, resta, multiplicación y división), y jerarquización de signos.• Propiedades en la adición y multiplicación de Números Naturales.• Suma, resta, multiplicación y división de potencias con Números Naturales.• Propiedades en la potenciación de Números Naturales.• Múltiplos y divisores de un número.• Criterios de divisibilidad.• Números primos y compuestos (Criba de Eratóstenes).• Descomposición en factores primos.• Mínimo Común Múltiplo (mcm).• Máximo Común Divisor (MCD).• Clasificación de fracciones (propias, impropias, homogéneas y heterogéneas).• Fracciones impropias y números mixtos.• Fracciones en la recta numérica.• Amplificación y simplificación de fracciones (Fracciones equivalentes).• Reducción de fracciones a común denominador (mcm).• Operaciones de suma y resta.• Multiplicación y división de fracciones. <p><u>Segunda Etapa:</u> Todo el contenido anterior, además:</p> <ul style="list-style-type: none">• Números decimales. Comparación y orden.• Los decimales en la resta numérica.• Conversión de fracción a decimal y de decimal a fracción.• Unidades de longitud y su relación.• Unidades de masa y su relación.• Unidades de capacidad y su relación.



	<ul style="list-style-type: none">• Definición de ángulo, medición y clasificación.• Posiciones relativas de los ángulos.• Figuras planas: triángulos y cuadriláteros.• Círculo y circunferencia.• Área de figuras planas: cuadrado, rectángulo, triángulo.• Perímetro: figuras planas y compuestas.• Cuerpos geométricos: prismas y pirámides.• Cuerpos de revolución: cono, cilindro y esfera.
--	---

6º EDUCACIÓN PRIMARIA COMUNITARIA VOCACIONAL

Año de escolaridad	CONTENIDO MÍNIMO – LENGUAJE – 3ª OCIA
6º de Primaria	<p><u>Primera Etapa:</u></p> <ul style="list-style-type: none">✓ Mitos y leyendas. Comprensión lectora.✓ El artículo. Clasificación.✓ El sustantivo. Clasificación y función de la oración.✓ El adjetivo. Clases.✓ El verbo. Conjugación. Accidentes gramaticales.✓ Uso de la “b” – “v”.✓ Acentuación. Palabras agudas, graves, esdrújulas y sobreesdrújulas.✓ Series verbales. <p><u>Segunda Etapa:</u> <i>Todo el contenido anterior, además:</i></p> <ul style="list-style-type: none">✓ La noticia. Características. Partes de la noticia.✓ El adverbio. Clasificación.✓ Conjunciones.✓ Preposiciones.✓ Uso de la “c” – “s” – “z”.✓ Diptongo, triptongo e hiato. Diferenciación. Acentuación.✓ Oraciones incompletas.
Año de escolaridad	CONTENIDO MÍNIMO – MATEMÁTICA – 3ª OCIA
6º de Primaria	<p><u>Primera Etapa:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Sistema posicional.• Operaciones aritméticas con Números Naturales (suma, resta, multiplicación y división) y jerarquización de signos.• Operaciones aritméticas con Números Enteros (suma, resta, multiplicación y división) y jerarquización de signos.• Fracciones. Adición y sustracción.• Números Decimales. Adición y sustracción.• Ángulos, medición y clasificación.• Posiciones relativas de los ángulos.• Figuras planas: triángulos y cuadriláteros.



	<ul style="list-style-type: none">• Círculo y circunferencia.• Áreas y perímetros de figuras planas. <p>Segunda Etapa: Todo el contenido anterior, además:</p> <ul style="list-style-type: none">• Cuadrados, cubos y otras potencias.• Propiedades de la potenciación.• Radicación de Números Naturales.• Propiedades de la radicación.• Operaciones combinadas y jerarquización de operaciones.• Fracciones. Adición, sustracción, multiplicación y división.• Números Decimales. Adición, sustracción, multiplicación y división.• Cuerpos geométricos: prismas y pirámides. Área y volumen.• Cuerpos de revolución: cono, cilindro y esfera. Área y volumen.
--	--

7. **PREMIOS**

La premiación se realizará por área y grado, de acuerdo al siguiente detalle:

- Primer Lugar: Medalla de Oro y certificado.
- Segundo Lugar: Medalla de Plata y certificado.
- Tercer Lugar: Medalla de Bronce y certificado.
- Mención de Honor: Certificado.
- Mención de Honor: Certificado.

Los estudiantes ganadores, de acuerdo a las normativas internas de cada área, podrán estar preseleccionados para rendir las pruebas clasificatorias para conformar alguna delegación que represente al Colegio Anglo Americano en Olimpiadas Departamentales y/o Nacionales a realizarse en la gestión 2023.

8. **COMITÉ ORGANIZADOR**

COORDINADORA GENERAL 3ª OCIA : Lic. Miriam Espada de Mendoza
COMITÉ TECNICO 3ª OCIA : Prof. José Alfredo Melgarejo Mariscal
COMITÉ APOYO Y SEGUIMIENTO PRUEBAS 3ª OCIA : Asesores de Curso