



ESTIMADOS PADRES Y ESTUDIANTES:

El Colegio La Salle, les ofrece una cordial bienvenida, deseándoles que se encuentre gozando siempre de buena salud y ánimo en todo lo que hacen. Un colegio centenario, lleno de mucha historia y tradición. Para ello te presentamos una síntesis de la vida de san Juan Bautista de La Salle y de nuestro colegio.

APORTES DE LA SALLE A LA EDUCACIÓN

San Juan Bautista de La Salle fue el primero que organizó centros de formación de maestros, escuelas de aprendizaje para delincuentes, escuelas técnicas, escuelas secundarias de idiomas modernos, artes y ciencias. Su obra se extendió rapidísimamente en Francia, y después de su muerte, por todo el mundo. **En 1900, Juan Bautista de La Salle fue declarado Santo.** En 1950, a causa de su vida y sus escritos inspirados, recibió el título de **Santo Patrono de los que trabajan en el ámbito de la educación.** Hoy, las escuelas lasallistas están presentes en 80 países del mundo.

LA SALLE EN PANAMÁ

Siendo presidente de la República el Dr. Manuel Amador Guerrero y ministro de Instrucción pública el Dr. Julio J. Fábrega, llegaron a suelo panameño los 5 primeros Hermanos el 11 de julio de 1904. En los primeros años de la República, fueron los Hermanos quienes por más de 15 años orientaron y dirigieron la Educación Nacional en las principales escuelas del país (*David, Santiago, La Villa de Los Santos, Aguadulce, Pocrí, Penonomé, Colón, Panamá y la Isla de Taboga*). Escuelas para indígenas, escuelas en inglés para los hijos de los constructores del Canal, escuelas primarias, escuelas Normales...

El 1º de enero de 1905 se abre la escuela que el gobierno ha dado a los Hermanos en la ciudad de Colón; es regida por 10 Hnos. y algunos profesores seculares. Todos los alumnos eran afro descendientes, jamaicanos en su mayoría. Las clases se dan en inglés, francés y español. Los Hermanos trabajaron en esta escuela hasta que en 1915 el Gobierno se la quitó por no estar de acuerdo con la educación católica.

TRES NOMBRES: UNA HISTORIA

A lo largo de la historia nuestro colegio ha tenido tres nombres, que te detallamos.

Si bien los Hermanos llegaron a Colón en 1905, no fue hasta 1909 cuando iniciaron trabajos en el recién terminado Colegio que se llamó "**Cristóbal Collage**". Desde el principio el colegio dicta todas sus clases en inglés, francés y español. Debido a que eran muchas las solicitudes y el local resultaba pequeño, en 1913 se adquirió un terreno más céntrico; se vendió el colegio viejo al Gobierno de Panamá que lo transformó en escuela pública. En 1915 pasa a llamarse "**Saint Joseph's Collage**".

En 1925 se consiguen los lotes pedidos en Calle 9 y 10 Avenida Meléndez y el 19 de julio se puso la primera piedra. El 19 de febrero del año siguiente se mudan las instalaciones del colegio a la nueva construcción. En septiembre de 1928, se comienza la construcción del cobertizo en Calle 9 y Avenida Meléndez. Y en noviembre de 1944, se construyó el ala derecha, sobre Avenida Meléndez. En 1957 se inicia la construcción de un nuevo pabellón (lo que hoy es primaria) y se terminó de construir en noviembre de ese mismo año. A su inauguración asistió el Presidente de la República, siete Ministros y numerosas delegaciones de la ciudad atlántica. (Avenida Meléndez, calle 9 y 10).

Al trasladarse el colegio a las áreas revertidas, cambia a su tercer nombre, "**Colegio La Salle**". El día 31 de julio de 1995, finalizadas las vacaciones de medio año, y primer día del III Bimestre, se inauguró el nuevo edificio, ubicado en Margarita.

Tienes en tus manos, el temario para la prueba de admisión de las materias principales: español, inglés, matemáticas y ciencias naturales.

Para un mejor desempeño te recomendamos:

- Desarrollar cada tema.
- Entrenarte en formular y contestar preguntas.
- Recuerda complementar tus conocimientos con los libros que sugerimos en la bibliografía.
- Estudia y desarrolla el temario con tranquilidad, ya que queremos que te prepares bien.

REQUISITOS ADMISION

1. DOS (2) FOTOS TAMAÑO CARNÉ (color).
2. DOS (2) COPIA DE CÉDULA JUVENIL Y DEL ACUDIENTE (dos lados)
3. CERTIFICADO NACIMIENTO PARA USO ESCOLAR.
4. CERTIFICADO DE SALUD (expedido menos de tres meses).
5. COPIA DE LA TARJETA DE VACUNACIÓN (PRIMARIA).
6. COPIA DEL BOLETIN DE AÑO ANTERIOR Y ACTUAL.
7. CREDITOS ACUMULATIVOS (PRIMARIA Y SECUNDARIA)
8. CERTIFICADO DE EDUCACIÓN 9º. (SOLO PARA DECIMO GRADO).

ESTUDIANTES EXTRANJEROS

Adicional a los requisitos arriba descritos, todo aspirante extranjero debe presentar:

1. ESTATUS MIGRATORIO con copia de pasaporte y carné de migración.
2. Los créditos y partida de nacimiento autenticado por la Embajada de Panamá del País de procedencia; para luego presentarlos al Ministerio de Relaciones Exteriores o Cancillería y seguidamente al Ministerio de Educación de Panamá antes de poderse inscribir o matricularse en el Colegio.
3. Presentar en el colegio la carta de convalidación dada por el Ministerio de Educación.

NOTAS GENERALES.

1. El estudiante debe tener la edad requerida al inicio del año escolar.
(Decreto 1134, del 22 de diciembre de 2010- MEDUCA)
2. Todo estudiante de primer ingreso realizará prueba psicológica y académica.
3. Todo estudiante de nuevo ingreso debe asistir al curso de verano para lograr una ambientación y nivelación de contenidos.
4. Debe llenar el formulario de admisión que se publicará en el sitio: www.lasllecolon.edu.pa (sección documentos, botón INSCRIPCION 2022) a partir del 26 de julio.
5. Presentar y aprobar el examen de admisión (psicológico y académico).
6. Todos los documentos deben ser digitalizados y subidos en las secciones respectivas

FECHAS IMPORTANTES

- ENTREGA DE DOCUMENTOS ORIGINALES EL DIA DE LA ENTREVISTA.
- COSTO DE EXAMEN ACADÉMICO Y PSICOLÓGICO \$50.00 (TODOS)
- La fecha del examen psicológico y académico será asignada por la secretaría, y enviada al correo electrónico.
- Entrega de resultados a partir del 11 de octubre de 2021.



TEMARIO DE EXAMEN DE ADMISIÓN PRE-KINDER

<p><u>LENGUAJE:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Reconoce las vocales. • Agarre correcto del lápiz. • Practicar el rasgado • Unir puntos en líneas rectas. • Expresión oral • Nombre de sus padres, dirección. • Temas libres (la familia, las mascotas). 	<p><u>LÓGICO MATEMÁTICO</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Reconocer los colores: rojos, azul, amarillo, verde y anaranjado. • Practicar el conteo de elementos del 1 al 10. <p><u>PSICOMOTORA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Abotonar y desabotonar. • Ejercicios de lateralidad. • Ejercicios de izquierda, derecha. 	<p><u>CIENCIAS</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Reconocer las partes del cuerpo (cabeza, tronco, extremidades). 	<p><u>ENGLISH</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Identify orally the following colors (red, yellow, blue, green orange) • Identify orally the following “Family Members” • Color (red, blue, and yellow) and identify the correct shapes. (circle square, triangle) • Follow simple commands (stand up, sit down)
---	---	---	--

TEMARIO DE EXAMEN DE ADMISIÓN KINDER

<p><u>LENGUAJE:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Expresión Oral: Dice su nombre completo, la dirección de su casa, el nombre de sus padres, conversa sobre un tema libre (mascota, familia, etc.) • Reconoce las vocales por medio de imágenes. • Percepción visual: Dibuja de acuerdo al modelo. • Realiza Dibujo libre. 	<p><u>LÓGICO MATEMÁTICO</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Identifica conceptos básicos: grande-pequeño; largo-corto; alto –bajo. • Identifica las figuras geométricas: círculo, cuadrado, triángulo. • Reconoce los colores primarios: rojo, amarillo y azul. • Cuenta, reconoce y traza los números del 1 al 10. • Lateralidad: Identifica la mano derecha e izquierda. 	<p><u>PSICOMOTORA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Manifiesta el equilibrio de su cuerpo. • Abrocha y desabrocha a botones. • Agarre correcto del lápiz. • Colorea respetando el contorno y siguiendo una misma dirección, utilizando los colores primarios. • Recorta siguiendo las líneas. 	<p><u>ENGLISH</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • To answer questions. <ul style="list-style-type: none"> ✓ Such as: Whats your name? ✓ How are you today? ✓ How old are you? • To identify colors: red, blue, yellow. • To identify oneself: if you are boy or girl. • To recognize numbers 1-10. (Dictation) • To identify shapes: circle, triangle and square. <p><u>CIENCIAS</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Esquema Corporal: Dibuja tu cuerpo y las partes de tu cara
--	---	--	--

TEMARIO DE EXAMEN DE ADMISIÓN PRIMER GRADO (1º)

<u>ESPAÑOL:</u>	<u>LÓGICO MATEMÁTICO</u>	<u>CIENCIAS</u>	<u>ENGLISH</u>
<ul style="list-style-type: none">• Escribe su primer nombre.• Traza correctamente las vocales (a, e, i, o, u) y las consonantes (m, l, p, s, c, t) en letras cursiva e imprenta (mayúsculas y minúsculas).• Lee oraciones cortas.• Transcribe sílabas de imprenta a cursiva.• Dice su nombre completo y dirección con claridad.• Dialoga con facilidad, sobre un tema libre. (familia, mascotas, programa favorito, etc.)	<ul style="list-style-type: none">• Reconoce su lateralidad: izquierda, derecha.• Identifica las siguientes figuras geométricas: círculo, cuadrado, triángulo, rectángulo.• Realiza sumas y restas sencillas, con un dígito.• Desarrolla el concepto de medición: pesado y liviano. <p><u>PSICOMOTORA (fina-gruesa)</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Salta en un pie.• Camina en línea recta.• Amarra sus cordones.• Agarra correctamente el lápiz.• Recorta respetando la figura.	<ul style="list-style-type: none">• Reconocer las partes del cuerpo (cabeza, tronco, extremidades)• Identifica los sentidos y sus funciones.• Identifica las partes de una planta: tallo, hoja, flor, fruto, raíz.• Identifica los animales: domésticos, salvajes.	<ul style="list-style-type: none">• Colors (red, blue, yellow, green).• Parts of the body: eye, nose, mouth, ears, hands feet.• Letters (F= fan, fish; L= lamp, lion; M= mouse, monkey; S= sun, seal).• Answer the questions:<ul style="list-style-type: none">✓ Wath's your name?✓ How old are you?✓ Where do you live?

TEMARIO DE EXAMEN DE ADMISIÓN SEGUNDO GRADO (2º)

<p>Español: Expresión oral:</p> <ul style="list-style-type: none">• Contar sucesos y experiencias propias. (Dirección, teléfono, etc.).• Nombre de sus padres y familiares.• Uso de expresiones de cortesía y buenos modales. <p>Expresión escrita:</p> <ul style="list-style-type: none">• Escritura correcta de su nombre.• Trazos claros de las letras.• Escritura de palabras, frases, oraciones y párrafos cortos.• Uso de signos de puntuación. <p>Bibliografía: Libro de texto: Español 1º, Santillana o Susaeta.</p>	<p>English:</p> <ul style="list-style-type: none">• Subject Pronouns.• Colors and Numbers.• Personal Information.• Family members.• Nouns (School Objects). <p>References: Mega Flash 1º by Dinorah Pous.</p> <p>Ciencias Naturales:</p> <ul style="list-style-type: none">• Los seres vivos y sus características.• Higiene personal.• Origen de los alimentos.• Cambios de estado en la naturaleza.• El planeta Tierra.• Cuerpo celeste que observamos desde la tierra.• El sol.• La luna. <p>Bibliografía: Libro de texto: Ciencias Naturales, Susaeta o Santillana 1º.</p>	<p>Matemáticas:</p> <ul style="list-style-type: none">• Escritura de números naturales.• Relación de orden entre números naturales (unidad, decena y centena).• Adición y Sustracción de números naturales.• Problema de aplicación.• Números ordinales de 1º a 12º (lectura y escritura).• El reloj: la hora en punto u la media.• Geometría:<ul style="list-style-type: none">○ Clases de líneas (rectas, quebradas, mixtas y curvas).○ Figuras geométricas: círculo, triángulo, cilindro y cubo. <p>Bibliografía: Libro de texto: Matemáticas 1º, Susaeta o Santillana.</p>
--	--	---

TEMARIO DE EXAMEN DE ADMISIÓN TERCER GRADO (3º)

<u>Ciencias:</u>	<u>Español:</u>	<u>Matemáticas:</u>
<ul style="list-style-type: none">❖ Sistema Digestivo (función y sus partes).❖ Sistema Respiratorio (función y sus partes).❖ Los alimentos (energéticos, constructores y reguladores).❖ El agua y su importancia❖ Prevención de enfermedades.❖ La contaminación.❖ Capas de la tierra (Hidrosfera, Geósfera, Biósfera).❖ Importancia del sol para la vida.❖ Animales vertebrados e invertebrados. Bibliografía: Ciencias Naturales, Susaeta o Santillana 2º. <p><u>English:</u></p> <ul style="list-style-type: none">❖ Nouns❖ Common and proper.❖ Verb to be.❖ Subject verb agreement.❖ Auxiliares (do/does).❖ Wh questions.❖ Parts of the face. <p>Reference: Mega Flash 2º by: Dinorah Pous</p>	<ul style="list-style-type: none">❖ Expresión oral:<ul style="list-style-type: none">- Contar sucesos y experiencias propias. (dirección, teléfono etc.).- Uso de expresiones de cortesía y buenos modales.- Leer con entonación, vocalización, puntualización y fluidez.- Interpretación de lectura.❖ Expresión escrita:<ul style="list-style-type: none">- Trazos claros de las letras.- Escritura de palabras, frases, oraciones y párrafos.- Uso de signos de puntuación.- Sustantivos propios y comunes, adjetivos calificativos, verbos, sujeto y predicado de la oración. <p>Bibliografía: Español 2º, Santillana o Susaeta.</p>	<ul style="list-style-type: none">❖ Escritura de números naturales del 0 al 99.❖ Escritura de números en palabras.❖ Antes y después.❖ Escritura y lectura de números ordinales del 1º al 30º.❖ Números romanos del I al X.❖ Adiciones de 2 y 3 dígitos.❖ Sustracciones con dificultad.❖ Comparación de números naturales utilizando signos (mayor que, menor que o igual).❖ El reloj.❖ Líneas rectas, quebradas, curvas y mixtas.❖ Cuerpos geométricos: cono, cubo, esfera y cilindro. <p>Bibliografía: Matemáticas 2º, Susaeta o Santillana.</p>

TEMARIO DE EXAMEN DE ADMISIÓN CUARTO GRADO (4º)

<p><u>Ciencias Naturales:</u></p> <ul style="list-style-type: none">➤ Sistema Digestivo (órganos y funciones).➤ Sistema Respiratorio (órganos y funciones).➤ Los alimentos: animal, vegetal y mineral.➤ Animales vertebrados e invertebrados.➤ La tierra: movimiento de la tierra.➤ Capas de la tierra (atmósfera, hidrósfera, litósfera).➤ El sistema solar, beneficios que nos proporciona el sol. <p>Bibliografía: Ciencias Naturales, Susaeta o Santillana 3º.</p> <p><u>Matemáticas:</u></p> <ul style="list-style-type: none">➤ Lectura y escritura de números naturales hasta 9.999. Descomponer cantidades hasta las unidades de millar.➤ Números pares e impares.➤ Números ordinales hasta 50.➤ Operaciones básicas: adición, sustracción multiplicación y división.➤ Problemas de aplicación.➤ Fracciones: lectura, escritura, adición y sustracción.➤ El reloj. <p>Bibliografía: Matemáticas 3º, Susaeta o Santillana.</p>	<p><u>English:</u></p> <ul style="list-style-type: none">➤ Nouns: plural/singular nouns.➤ People/place/thing (kinds of nouns).➤ Proper nouns (special names of people, places, and animals begin with capital letters).➤ Days, Months and holidays (Sunday, December, Christmas).➤ Common nouns: teacher, day.➤ Pronouns.➤ Words for family members:<ul style="list-style-type: none">○ Grand mother, grand father, mother, father, brother, sister, child, aunt, uncle.○ Verb be: I am, you are, he is, it is, we are, they are.➤ Descriptive words: soft, cool, white, fluffy, big, small.➤ Character description:<ul style="list-style-type: none">○ The lion is king of the forest. <p>References: Mega Flash 3º by: Dinorah Pous</p>	<p><u>Español:</u></p> <ul style="list-style-type: none">➤ El alfabeto.➤ Lectura Comprensiva.➤ Sustantivo común y colectivo.➤ El artículo.➤ El adjetivo calificativo.➤ Sujeto y predicado.➤ Verbo.➤ Género: masculino y femenino.➤ Número: singular y plural.➤ Diptongo, hiato y triptongo.➤ Vocales abiertas y cerradas➤ Divide palabras en sílabas➤ Clasificación de palabras según su acento: aguda, grave y esdrújula.➤ Identificación de la sílaba tónica <p>Bibliografía: Español 3º, Santillana o Susaeta.</p>
---	---	---

TEMARIO DE EXAMEN DE ADMISIÓN QUINTO GRADO (5º)

<p><u>Ciencias Naturales:</u></p> <ul style="list-style-type: none">➤ Los Seres Vivos y sus funciones.<ul style="list-style-type: none">✓ Sistema reproductor humano.✓ Sistema nervioso.✓ Sistema circulatorio.✓ Sistema Óseo.➤ Los seres vivos y sus ambientes.➤ Los seres vivos y el ecosistema.<ul style="list-style-type: none">✓ La cadena alimenticia.✓ El ambiente natural del planeta.➤ Interacción de materia y energía.<ul style="list-style-type: none">✓ Manifestación de la energía.✓ La acción de la temperatura sobre la materia.➤ El planeta tierra y el universo.<ul style="list-style-type: none">✓ Estructura del planeta.✓ La luna, Satélite de la tierra. <p>Bibliografía: Ciencias Naturales 4º interactivo, Editorial Susaeta.</p> <p><u>English:</u></p> <ul style="list-style-type: none">➤ Nouns.<ul style="list-style-type: none">➤ Common and proper nouns.➤ Regular and irregular nouns➤ Pronouns, Subject and object pronouns➤ Verbs, Action verbs, Linking verb, Helping verb.➤ Present simple tense.➤ Future tense, Will, Going to.➤ Adjective.➤ Adverbs. <p>References: Mega Flash 4º by: Dinorah Pous</p>	<p><u>Matemáticas:</u></p> <ul style="list-style-type: none">➤ Números naturales hasta 999,999.➤ Números pares e impares.➤ Números ordinales del 1º al 100º➤ Números Romanos del I al M.➤ Operaciones básicas.➤ Fracciones: lectura y escritura, fracciones decimales, fracciones homogéneas y heterogéneas, comparación de fracciones, simplificación y amplificación, operaciones con fracciones (adición, sustracción, multiplicación y división).➤ Sistema de Medidas: de longitud, de superficie, de tiempo y el sistema Inglés.➤ Geometría:<ul style="list-style-type: none">✓ Ángulo, Polígonos, Clasificación, Perímetro de polígonos regulares✓ Área de polígonos de 3 y 4 lados✓ Círculo y cuerpos geométricos. <p>Bibliografía: Matemáticas 4º editorial Santillana</p>	<p><u>Español:</u></p> <ul style="list-style-type: none">➤ Lectura comprensiva.➤ Signos de puntuación: la coma, dos puntos y el punto.➤ La sílaba: clases de palabras según el número de sílabas.➤ La acentuación:<ul style="list-style-type: none">○ El acento prosódico.○ Clases de palabra, según su sílaba tónica.➤ El acento ortográfico:<ul style="list-style-type: none">○ Reglas de acentuación ortográfica.➤ Las partes de la Oración:<ul style="list-style-type: none">○ El sustantivo: concepto y clasificación.○ Variaciones morfológicas: número y género.➤ El adjetivo calificativo: Grados de significación➤ El artículo: variaciones morfológicas.➤ Los pronombres: conceptos y clasificación. <p>Bibliografía: Español 4º, Santillana o Susaeta.</p>
--	---	--

TEMARIO DE EXAMEN DE ADMISIÓN SEXTO GRADO (6º)

Ciencias Naturales:

- Los seres vivos y sus funciones:
 - ✓ Sistema Excretor.
 - ✓ Sistema Reproductor.
 - ✓ Reproducción humana.
 - ✓ Reproducción en las plantas.
- Los seres vivos y sus ambientes.
- Los seres vivos y el ecosistema.
- La cadena alimenticia.
- Los reinos biológicos.
- Interacción de materia y energía.
 - ✓ Materia y energía.
 - ✓ Máquinas simples.
- El planeta tierra y el universo.
 - ✓ Capas de la tierra.
 - ✓ El universo.

Bibliografía: Ciencias Naturales 5 interactivo, Editorial Susaeta.

English:

- Nouns.
- Common and proper nouns.
- Regular and irregular nouns
- Pronouns, Subject and object pronouns
- Verbs, Action verbs, Linking verb, Helping verb.
- Simple Present and past tense.
- Future tense, Will, Going to.
- Adjective.
- Adverbs.
- Singular and plural nouns.

References: Mega Flash 5º by: Dinorah Pous

Matemáticas:

- Operaciones Básicas.
- Análisis de problemas.
- Números naturales hasta 999,999,999,999.
- Potenciación y Radicación,
- Números primos y compuestos,
- Divisibilidad por 2, 3, 5, 6, 9, 10, 25, 100.
- Simplificación y Amplificación.
- Mínimo común múltiplo y máximo común divisor.
- Operaciones con fracciones homogéneas y heterogéneas.
- Adición, Sustracción, Multiplicación, División.

Geometría:

- Triángulos: Clasificación según lados y ángulos.
- Perímetro y área
- Cuadriláteros
- Perímetro y área de los paralelogramos.
- Círculo y circunferencia.

Bibliografía:
Matemáticas 5º editorial Santillana

Español:

- Lectura comprensiva y mecánica.
- El acento prosódico, ortográfico y diacrítico.
- División de palabras y clasificación según su acento.
- El sustantivo: Simple y compuesto
- Grafemas de dudosa escritura: B-V, C-S, Z- X
- El adjetivo: Determinativo, demostrativo, posesivo.
- Los pronombres: Demostrativos y posesivos.
- Preposiciones.
- Las conjunciones.
- El verbo:
 - ✓ Elementos constitutivos
 - ✓ Conjugación

Bibliografía:
Español 5º, Santillana o Susaeta.

TEMARIO DE EXAMEN DE ADMISIÓN SEPTIMO GRADO GRADO (7º)

<u>English:</u>	<u>Ciencias Naturales:</u>	<u>Matemáticas:</u>	<u>Español:</u>
<ul style="list-style-type: none"> - Present tense. - Be (am-are-is). - Affirmative / Negative. - Question. - Prepositions of place. - Above- between- next to under- behind-in-on. - Article (a-an). - Simple present tense/ present progressive. - (Affirmative-negative-question). - Subject pronouns. - Object pronouns. - Possessive adjectives. - Possessive pronouns. - Nouns. - Singular / Plural. - Simple past, regular verbs, irregular verbs. <p>Bibliography: Mega Flash 6°, Dinorah Pous.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Los seres vivos y sus funciones. - Sistema nervioso. - Órgano de los sentidos. - Reproducción sexual. - Los nutrientes. - Los seres vivos y sus ambientes. <ul style="list-style-type: none"> o Ecosistema. o Seres vivos y el ambiente. o Unidad que nos presentan las plantas. - La materia y energía. <ul style="list-style-type: none"> o Los combustibles fósiles. o Países exportadores de petróleo. o Naturaleza de la luz. - El planeta tierra y el universo. <ul style="list-style-type: none"> o Capas internas de la tierra. o Atmósfera e hidrósfera. <p>Bibliografía: Ciencias Naturales 6º interactivo, Editorial Susaeta</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Números naturales 999,999,999,999. - Operaciones Básicas. - Análisis de problemas - Potenciación y Radicación. - Factorización prima. - Divisibilidad de números naturales. - Razones y proporciones: regla de tres. - El tanto porciento: problemas de interés, descuento, impuesto y comisión. - Medidas del sistema internacional. - Longitud, superficie, volumen, peso y capacidad. <p><u>Geometría</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Circunferencia y círculo Identificación de sus elementos - Área de figuras geométricas: triángulo, cuadrado, rectángulo y rombo. - Teorema de Pitágoras. - El plano cartesiano <p>Bibliografía: Matemáticas 6°, Editorial Santillana</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Lectura comprensiva y mecánica - Las abreviaturas. - El acento. - Concepto, clases, usos y monosílabos de dudosa acentuación. - Los signos de puntuación La coma, el punto, punto y coma, los dos puntos. - La sinonimia. Concepto, los sinónimos. - Grafemas de dudosa escritura: -b-v-c-s, palabras homófonas - El sustantivo y el adjetivo. - Concordancia gramatical. - Los pronombres. - El verbo: clasificación, conjugación, modo indicativo tiempos simples. - Estructura sintáctica de la oración. <p>Bibliografía: Español 6°, Editorial Santillana.</p>

TEMARIO DE EXAMEN DE ADMISIÓN OCTAVO GRADO (8º)

Matemáticas:

- I. Potenciaciones:
Operaciones.
- II. Radicación: Operaciones.
- III. Fracciones:
Operaciones y
Problemas.
- IV. Números enteros.
✓ Regla de los
signos.
Operaciones.
- V. Regla de tres simple.
✓ Directa. Inversa.
Tanto por ciento.
- VI. Geometría.
 1. Ángulos (sumas y restas).
 2. Triángulos.

Bibliografía:

Matemáticas 7º, Editorial Santillana

English:

- Possessive nouns.
- Action verbs.
- Adjectives (comparative and superlative).
- Prepositions of time and place.
- Do/does. Relative pronouns.
- Demonstrative adjectives.
- Adverbs of frequency.
- Present continuous tense.
- Countable and uncountable nouns.

Bibliography: Mega Flash 7º, Dinorah Pous.

Ciencias Naturales:

- Los seres vivos: las funciones vitales (nutrición, relación, reproducción).
- La célula: Unidad de origen: (funcional – estructural).
- Tipos de células procariotas y eucarióticas.
- Los tejidos, órganos y sistemas que integran el cuerpo de plantas y animales.
- Conceptos – función (relación y nutrición) – importancia
- Los sistemas óseo, nervioso, endocrino y muscular)
- Los ecosistemas como medio de interrelación de los organismos y factores abióticos.
- La interrelación entre las especies en función de dependencia, función de los organismos degradadores, de la materia degradable y la no degradable.
- La materia. El átomo. Las moléculas. (propiedades)
- La energía y sus transformaciones. Otras fuentes de energía.
- El sistema internacional de medida.
- Proceso de investigación científica, Definición. Pasos
- Características de nuestro sistema solar:

Bibliografía:

Ciencias Naturales 7º interactivo, Editorial Susaeta.

Español:

- Estructura de distintos géneros literarios (cuento, leyendas, fábulas)
- Uso de los grafemas g-j / ll-y / h. El sustantivo y el adjetivo.
- Estructura de la oración simple (sujeto, predicado y complementos).
- Análisis morfológico y sintáctico de oraciones simples.
- Reglas de acentuación. Verbo (conjugaciones de los verbos regulares).
- Clases de oraciones según la actitud del hablante.
- Acentuación de palabras compuestas.

Bibliografía: Español 7º, Editorial Santillana.

TEMARIO DE EXAMEN DE ADMISIÓN NOVENO GRADO (9º)

Matemáticas:

- I. Fracciones complejas.
- II. Hallar el valor numérico.
- III. Suma y resta de polinomios.
- IV. Multiplicación.
 - Monomios y Polinomios.
- V. Ecuaciones de primer grado.
 - Enteras y con eliminación de paréntesis.

English:

- Modals (could, should, would)
- Punctuation marks (period, semicolon, exclamation mark, question mark).
- Prepositional phrase.
- Part of speech.
- Word order.
- Tenses (present, past and future).

Bibliography: Mega Flash 8º, Dinorah Pous.

Español:

- Análisis literario de (cuento, fabula, novela).
- Reglas de acento ortográfico.
- Acento diacrítico.
- Partes variables e invariables de la oración.
- Oraciones simples y compuestas.
- Complementos del verbo.
- Las palabras homónimas, homófonas y parónimas.
- Conjugación de verbos regulares en tiempos compuestos.
- Los recursos estilísticos.
- Las categorías gramaticales.

Bibliografía: Español 8º, Editorial Santillana.

Ciencias Naturales:

- Estructura y función del tejido sanguíneo.
- Componentes de la sangre- plasma- glóbulos rojos – glóbulos blancos – plaquetas.
- Sistema inmunológico: Componentes – células inmunológicas, glóbulos blancos – granulocitos- monocitos- linfocitos.
- Reproducción del ser humano.
- Sistema reproductor: órganos – función – características de la pubertad – Las hormonas.
- El medio acuático: aguas oceánicas y continentales- características.
- Temperatura, salinidad, concentración de oxígeno, cantidad de luz, especies propias y migratorias y especies en peligro de extinción.
- El medio terrestre. El clima y su influencia en el medio terrestre y los seres vivos (temperatura, viento y otros fenómenos). Los ciclos del agua, nitrógeno y carbono.
- La materia y la energía, su relación y manifestaciones.
- Transformaciones físicas y sus características – transformaciones químicas
- Reacciones químicas y sus características (combustión, fermentación y oxidación).
- Usos de la energía por el ser humano que le ayudan a mejorar sus condiciones de vida.
- Las máquinas simples para maximizar la energía. La transmisión de calor y su aplicación.
- El eje terrestre y su efecto en las condiciones del planeta.
- Duración del día y la noche desde diferentes latitudes- causas de las estaciones.

Bibliografía:

Ciencias Naturales 8º interactivo, Editorial Susaeta.

TEMARIO DE EXAMEN DE ADMISIÓN DÉCIMO GRADO (10º)

<p><u>Español:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Los signos de puntuación: la coma, el punto, los dos puntos y los puntos suspensivos. ✓ El acento y su clase: prosódico, ortográfico y diacrítico. ✓ Documentos comerciales: carta familiar, carta comercial, el memorando y la resolución. ✓ Las oraciones compuestas: yuxtapuesta, coordinada y sus clases, subordinada y sus clases. ✓ Los sintagmas. Clase de sintagma: simple o con dos o más núcleos. Estructura y funciones. ✓ Los accidentes gramaticales: variables e invariables. ✓ Grafemas de dudosa escritura: b, v-c, s, z-h, ll, y. ✓ Los textos según su estructura: argumentativo, descriptivo, dialogado, narrativo y expositivo. <p>Bibliografía: Español 9º, Editorial Santillana.</p>	<p><u>Matemáticas:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Productos notables. <ul style="list-style-type: none"> ○ Suma y resta al cuadrado. ○ Suma y resta al cubo. ✓ Factorización. <ul style="list-style-type: none"> ○ Factor común polinomio. ○ Factor común por agrupación de términos. ○ Trinomio cuadrado perfecto. ✓ Sistema de ecuaciones simultáneas por los métodos. <ul style="list-style-type: none"> ○ Igualación. ○ Reducción. ○ Determinantes. ✓ Ecuaciones de segundo por la fórmula general. <p><u>Geometría.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Calcular áreas de figuras planas: cuadrado, rombo, trapecio, triángulo, círculo, paralelogramo. ○ Teorema de Pitágoras y sus aplicaciones. 	<p><u>English:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Simple present review. ✓ Simple present vs present progressive. ✓ Simple past tense. ✓ Adverbs degree. ✓ Present perfect progressive. ✓ Adjective + preposition + gerund. ✓ Future with will / going to. ✓ Comparative and superlative. ✓ Verbs: look, smell, sound, taste. ✓ Verbs + gerund or infinitive. ✓ Modals: should, ought to, might, etc. ✓ Prepositions + gerund. ✓ Adjective + preposition. ✓ Future in the past. ✓ Can / could.
---	---	--

CIENCIAS NATURALES

- Estructura y función del tejido sanguíneo.
- Características de las plantas.
- Componentes de la sangre- plasma- glóbulos rojos – glóbulos blancos – plaquetas.
- Sistema inmunológico: Componentes – células inmunológicas, glóbulos blancos – granulocitos- monocitos- linfocitos.
- Reproducción del ser humano.
- Herencia poligénica
- Enfermedades genéticas.
- Cromosomas y en los sexuales.
- Anomalías estructurales de los cromosomas.
- Los microorganismos
- Los Virus, Bacterias, Protozoos, Hongos, etc.
- Energía eléctrica.

Bibliografía:

Ciencias Naturales - Susaeta / Santillana.

- Leyes de Mendel
- Cruces monohíbridos.
- Cruces dihíbridos
- Dominancia y Codominancia
- Alelos múltiples
- Sistema reproductor: órganos – función – características de la pubertad – Las hormonas.
- Temperatura, salinidad, concentración de oxígeno, cantidad de luz, especies propias y migratorias y especies en peligro de extinción.
- La materia y la energía, su relación y manifestaciones.
- Transformaciones físicas y sus características – transformaciones químicas
- Reacciones químicas y sus características (combustión, fermentación y oxidación).
- El eje terrestre y su efecto en las condiciones del planeta.