



CRITERIOS DE EVALUACIONES DE INGRESO 1°-10°

GRADO	ASIGNATURA	CRITERIOS (DBA)	TEMAS
PRIMERO	L. CASTELLANA	<ul style="list-style-type: none">✓ Identifica letras que le son cotidianas y las asocia en diferentes tipos de textos.✓ Explora diferentes tipos de texto y reconoce su propósito.✓ Se interesa por saber cómo se escriben las palabras que escucha.✓ Identifica y asocia los sonidos de las letras que escucha en las lecturas y los vincula con sus propias grafías para escribir lo que quiere o necesita expresar✓ Escribe su propio nombre con las letras que conoce.	<ul style="list-style-type: none">-Lectura de textos narrativos cortos y sencillos.-Reconoce información presente en la lectura.-Hace uso de las sílabas, y palabras que conoce para crear oraciones sencillas.-Realiza lectura de un texto sencillo. <p>-Comprensión de lectura</p>
	MATEMÁTICAS	<ul style="list-style-type: none">✓ Sabe contar de 0 a 99.✓ Sí ve un número puede decir su nombre y sí lo escucha lo puede escribir.✓ Sí le dan dos números saber decir cuál es el mayor y cuál es el menor.✓ Resuelve distintos tipos de problemas sencillos que involucren sumas y restas con números de 0 a 50.✓ Comprende el significado de los símbolos "=", "+", "-".✓ Reconoce en su entorno figuras geométricas planas.✓ Clasifica y organiza formas de acuerdo a sus características.✓ Puede determinar cuántos elementos hay en una colección de menos de 100 elementos.✓ Sí le dan un número sabe cuál va antes y cuál va después.	<p>Conteo de números de 0 a 99.</p> <p>Escritura de números con números y palabras.</p> <p>Comparación de números (mayor qué/menor que) de 0 a 99.</p> <p>Formas geométricas sólidas.</p> <p>Solución de problemas sencillos involucrando sumas y restas.</p>





GIMNASIO NUEVO MODELIA
"CONSTRUIMOS EL CONOCIMIENTO"
EVALUACIÓN DE ADMISIÓN 2023

SEGUNDO	L. CASTELLANA	<ul style="list-style-type: none">✓✓ -Lee en voz alta con progresiva fluidez✓ -Interpreta textos literarios como parte de su iniciación en la comprensión de textos.✓ -Comprende el propósito de los textos que lee, apoyándose en sus títulos, imágenes e ilustraciones.✓ Adecúa el volumen de la voz teniendo en cuenta a su interlocutor y si el espacio en el que se encuentra es abierto o cerrado.✓ Expresa sus ideas en torno a una sola temática a partir del vocabulario que conoce.✓ Reconoce las principales partes de un texto literario.✓ Comprende el tema global de los textos que lee, y responde preguntas sobre lo que en ellos aparece y no aparece escrito✓ Escribe oraciones en las que emplea palabras sencillas y palabras con estructuras silábicas complejas.✓ Emplea y reconoce palabras adecuadas según la situación comunicativa.	<ul style="list-style-type: none">- Fábula-Verbos-Adjetivos-Sustantivos-Artículos <p>-Comprensión de lectura</p>
	MATEMÁTICAS	<ul style="list-style-type: none">✓ Sabe contar de 0 a 99 empezando en cualquier número teniendo en cuenta patrones numéricos: de 2 en 2, 5 en 5 y 10 en 10.✓ Puede enumerar una secuencia de eventos en el tiempo.✓ Resuelve distintos tipos de problemas sencillos que involucren sumas y restas con números de 0 a 99.✓ Comprende el significado de los símbolos "=", "+" y "-".✓ Comunica la posición de un objeto con relación a otro o con relación a sí mismo utilizando las palabras arriba /abajo, detrás / delante, dentro / fuera, izquierda / derecha, entre otros.	<p>Conteo de números de 0 a 99.</p> <p>Patrones numéricos</p> <p>Secuencia numérica</p> <p>Solución de problemas sencillos involucrando sumas y restas.</p> <p>Posición de objetos en un espacio determinado</p>





GIMNASIO NUEVO MODELIA
"CONSTRUIAMOS EL CONOCIMIENTO"
EVALUACIÓN DE ADMISIÓN 2023

	INGLÉS	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Comprende y responde a instrucciones sobre tareas escolares básicas, de manera verbal y no verbal. ✓ Comprende y realiza declaraciones sencillas, usando expresiones ensayadas, sobre su entorno inmediato (casa y escuela). 	<ul style="list-style-type: none"> -I like / I don't like -Classroom supplies -Animals -There is / There are
TERCERO	✓ LENGUA CASTELLANA	<ul style="list-style-type: none"> ✓ -Identifica las palabras relevantes de un mensaje y las agrupa en unidades significativas: sonidos en palabras y palabras en oraciones. ✓ -Predice y analiza los contenidos y estructuras de diversos tipos de texto, a partir de sus conocimientos previos. ✓ -Comprende el tema global de los textos que lee, y responde preguntas sobre lo que en ellos aparece y no aparece escrito. ✓ -Organiza grupos de palabras atendiendo a diversos criterios. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ -Tipología textual. (Informativos) ✓ -Verbo. ✓ -Sustantivo. ✓ -Adjetivos. ✓ -Comprensión de lectura
	✓ CIENCIAS SOCIALES	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Identifica las formas del relieve que se encuentran en la superficie terrestre. ✓ Explica los cambios que se han realizado en el paisaje del municipio debido a cultivos, construcciones recientes, carreteras, caminos, edificaciones y parques, entre otros. ✓ Reconoce características de las viviendas rurales y urbanas. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Paisajes culturales (rural y urbano). ✓ Paisajes Naturales. ✓ Modificaciones en el paisaje. ✓ Recursos naturales.
	✓ MATEMÁTICAS	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Propone, desarrolla y justifica estrategias para hacer cálculos con operaciones básicas en la solución de problemas. ✓ Reconoce y construye secuencias geométricas, utilizando propiedades de las figuras geométricas. ✓ Interpreta, formula y resuelve problemas aditivos y multiplicativos en contextos del entorno. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Suma, resta, multiplicación ✓ Análisis y comprensión de problemas. ✓ Solución de problemas de suma, resta y multiplicación. ✓ Secuencias con formas geométricas y figuras
	✓ CIENCIAS NATURALES	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Comprende la relación entre plantas y animales con los ambientes en donde viven, teniendo en cuenta sus necesidades básicas y ciclos de vida ✓ Comprende que las sustancias pueden encontrarse en distintos 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Materiales ✓ Estados de la materia ✓ Ciclos de vida de animales y plantas ✓ Relaciones seres vivos - seres no vivos





GIMNASIO NUEVO MODELIA
"CONSTRUIAMOS EL CONOCIMIENTO"
EVALUACIÓN DE ADMISIÓN 2023

		estados y que una acción física puede producirle distintas deformaciones	
	✓ INGLÉS	<ul style="list-style-type: none">✓ Expresa ideas sencillas sobre temas estudiados, usando palabras y frases.✓ Intercambia información personal como su nombre, edad y procedencia con compañeros y profesores, usando frases sencillas, siguiendo modelos provistos por el docente.✓	<ul style="list-style-type: none">✓ Daily routines✓ Feelings✓ Any-There isn't / There aren't.✓ Food
CUARTO	✓ LENGUA CASTELLANA	<ul style="list-style-type: none">✓ Infiere las temáticas que desarrolla un texto a partir de la información que contiene y el contexto de circulación en que se ubica.✓ Produce diferentes tipos de texto teniendo en cuenta contenidos y estructuras acordes al propósito comunicativo.✓ Comprende el tema global de los textos que lee, y responde preguntas sobre lo que en ellos aparece y no aparece escrito.	<ul style="list-style-type: none">✓ Tipología Textual✓ Acentuación✓ Comprensión lectora✓ Lectura de textos narrativos sencillos.
	✓ CIENCIAS SOCIALES	<ul style="list-style-type: none">✓ Reconoce las ventajas y desventajas de la ubicación geográfica de su departamento, municipio, resguardo o lugar donde vive.✓ Reconoce las actividades que se realizan en su región: agricultura, ganadería, pesca, industria, minería o servicios.✓ Describe la diversidad cultural de diferentes regiones o provincias que conforman su departamento.	<ul style="list-style-type: none">✓ Territorio Colombiano.✓ Población colombiana.✓ Sectores de la economía.
	✓ MATEMÁTICAS	<ul style="list-style-type: none">✓ Interpreta, formula y resuelve problemas aditivos de composición, transformación y comparación en diferentes contextos: y multiplicativos, directos e inversos, en diferentes contextos.✓ Propone, desarrolla y justifica estrategias para hacer estimaciones y cálculos con operaciones básicas en la solución de problemas.✓ Describe y representa formas bidimensionales y tridimensionales de acuerdo con las propiedades geométricas.	<ul style="list-style-type: none">✓ Resta, multiplicación y división de números naturales. (Problemas de aplicación)✓ Desarrollo en el plano de sólidos geométricos.





GIMNASIO NUEVO MODELIA
"CONSTRUIMOS EL CONOCIMIENTO"
EVALUACIÓN DE ADMISIÓN 2023

	✓ CIENCIAS NATURALES	<ul style="list-style-type: none">✓ Comprende la forma en que se propaga la luz a través de diferentes materiales✓ Comprende las relaciones de los seres vivos con otros organismos de su entorno y las explica como esenciales para su supervivencia✓ Comprende la naturaleza y las características del sonido✓ Comprende la influencia de la variación de la temperatura en los cambios de estado de la materia	<ul style="list-style-type: none">✓ Luz y materiales✓ Ecosistemas, factores bióticos y abióticos✓ Sonido✓ Estados de la materia
	✓ INGLÉS	<ul style="list-style-type: none">✓ Comprende y describe algunos detalles en textos cortos y sencillos sobre temas familiares, a partir de imágenes y frases conocidas.✓ Responde, de manera oral o escrita, preguntas sencillas sobre textos descriptivos cortos y alusivos a temas conocidos y de clase.	<ul style="list-style-type: none">✓ Daily task✓ Animals✓ Weather✓ present simple✓ places at town✓ can✓ comparatives and superlatives.
QUINTO	✓ LENGUA CASTELLANA	<ul style="list-style-type: none">✓ Comprende el sentido global de los mensajes orales a partir de la relación entre la información explícita e implícita.✓ Asocia la intención comunicativa con el contexto en el que se producen los enunciados y el rol que desempeñan los interlocutores.✓ Infiere las temáticas que desarrolla un texto a partir de la información que contiene y el contexto de circulación en que se ubica.	<ul style="list-style-type: none">✓ comprensión lectora✓ Categorías gramaticales (verbo)✓ Tipología textual✓ Lee textos narrativos cortos
	✓ CIENCIAS SOCIALES	<ul style="list-style-type: none">✓ Compara las organizaciones sociales, económicas y religiosas de los pueblos ancestrales que habitaron el territorio colombiano.✓ Describe el intercambio de saberes que históricamente se ha dado entre las diversas culturas existentes en Colombia y sus aportes a la construcción de la idiosincrasia colombiana.✓ Reconoce las personas, instituciones y autoridades a las que puede acudir para la protección y defensa de los derechos de la niñez y explica cómo buscar apoyo de ser necesario	<ul style="list-style-type: none">✓ Familias lingüísticas de Colombia.✓ Identidad cultural colombiana.✓ Derechos de los niños e instituciones de protección.
	✓ MATEMÁTICAS	<ul style="list-style-type: none">✓ Describe y justifica diferentes estrategias para	<ul style="list-style-type: none">✓ Suma, resta, multiplicación y





GIMNASIO NUEVO MODELIA
"CONSTRUIAMOS EL CONOCIMIENTO"
EVALUACIÓN DE ADMISIÓN 2023

		<p>representar, operar y hacer estimaciones con números naturales y números racionales (fraccionarios) expresados como fracción o como decimal.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Interpreta las fracciones como razón, relación parte todo, cociente y operador en diferentes contextos. ✓ Elige instrumentos y unidades estandarizadas y no estandarizadas para estimar y medir longitud, área, volumen, capacidad, peso y masa, duración, rapidez, temperatura, y a partir de ellos hace los cálculos necesarios para resolver problemas. 	<p>división de números naturales.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Representación gráfica de fracciones ✓ Unidades de masa (kilogramos y gramos) problema de aplicación.
	<p>✓ CIENCIAS NATURALES</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Comprende que existen distintos tipos de mezclas (homogéneas y heterogéneas) que de acuerdo con los materiales que las componen pueden separarse mediante diferentes técnicas (filtración, tamizado, decantación, evaporación). ✓ Comprende que la magnitud y la dirección en que se aplica una fuerza puede producir cambios en la forma como se mueve un objeto (dirección y rapidez). ✓ Comprende que los organismos cumplen distintas funciones en cada uno de los niveles tróficos y que las relaciones entre ellos pueden representarse en cadenas y redes alimenticias. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Tipos de mezclas ✓ Magnitud y dirección de una fuerza ✓ Niveles tróficos de la cadena alimenticia
	<p>✓ INGLÉS</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Comprende la idea general y algunos detalles en un texto informativo corto y sencillo sobre temas conocidos y de interés. ✓ Pregunta y responde, de forma oral o escrita, interrogantes relacionados con el "quién, cuándo y dónde", después de leer o escuchar un texto corto y sencillo siempre que el tema sea conocido. ✓ Compara características básicas de personas, objetos y lugares de su escuela y comunidad, a través de oraciones simples. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ -Past simple ✓ -present simple ✓ -wh questions ✓ -yes or no questions. ✓ -personal information. ✓ -comparatives and superlatives. ✓ -used to, have to.





GIMNASIO NUEVO MODELÍA
"CONSTRUYENDO EL CONOCIMIENTO"
EVALUACIÓN DE ADMISIÓN 2023

SEXTO	✓ LENGUA CASTELLANA	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Establece diferencias entre narrador y autor, en los textos que lee y escribe. ✓ Deduce las semejanzas y diferencias de los géneros literarios a través de los textos que lee. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Narración ✓ Elementos de la narración ✓ Idea principal y secundarias de un texto. ✓ Género narrativo
	✓ CIENCIAS SOCIALES	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Diferencia las regiones geográficas en las que está dividido el territorio colombiano y las reconoce a partir de la lectura de mapas temáticos. ✓ Establece relaciones entre latitud, longitud, altitud y la proximidad al mar, con la diversidad de climas y culturas en Colombia 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Regiones naturales de Colombia ✓ Clima ✓ Diversidad cultural colombiana
	✓ MATEMÁTICAS	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Interpreta y utiliza los números naturales y racionales en su representación fraccionaria para formular y resolver problemas aditivos, multiplicativos y que involucren operaciones de potenciación. ✓ compara y ordena números fraccionarios a través de diversas interpretaciones, recursos y representaciones. ✓ Describe y desarrolla estrategias (algoritmos, propiedades de las operaciones básicas y sus relaciones) para hacer estimaciones y cálculos al solucionar problemas de potenciación. ✓ Justifica relaciones entre superficie y volumen, respecto a dimensiones de figuras y sólidos, eligiendo las unidades apropiadas según el tipo de medición (directa e indirecta), los instrumentos y procedimientos. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Suma, resta, multiplicación y división de números naturales ✓ Representación y comparación de fracciones. ✓ Potenciación ✓ volumen
	✓ BIOLOGÍA	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Comprende que un circuito eléctrico básico está formado por un generador o fuente (pila), conductores (cables) y uno o más dispositivos (bombillos, motores, timbres), que deben estar conectados apropiadamente (por sus dos polos) para que funcionen y produzcan diferentes efectos. ✓ Comprende que algunos materiales son buenos conductores de la corriente eléctrica y otros no 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Componentes de un circuito ✓ Propiedades de los materiales ✓ Niveles de organización de la biología celular





GIMNASIO NUEVO MODELIA
"CONSTRUIAMOS EL CONOCIMIENTO"
EVALUACIÓN DE ADMISIÓN 2023

		(denominados aislantes) y que el paso de la corriente siempre genera calor. ✓ Comprende que los sistemas del cuerpo humano están formados por órganos, tejidos y células y que la estructura de cada tipo de célula está relacionada con la función del tejido que forman.	
	✓ INGLÉS	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Comprende información general y específica en un texto narrativo corto sobre temas conocidos y de interés. ✓ Explica causas y consecuencias de una situación a través de oraciones simples de manera oral y escrita siguiendo un modelo establecido. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ -Past continuous. ✓ -Past simple ✓ -Ordinal numbers <li style="padding-left: 20px;">- Made of ✓ - Used for
SÉPTIMO	✓ LENGUA CASTELLANA	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Define elementos literarios tales como personajes, lugar, tiempo, sentimientos, acciones al interior de una obra literaria. ✓ Comprende el sentido que tienen algunas expresiones populares al interior de las obras literarias. ✓ Interpreta la función de elementos no verbales en el sentido del texto, como uso de negrita, corchetes, comillas, guiones, entre otros. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Género narrativo ✓ Modalidades textuales. ✓ Uso de signos de puntuación
	✓ CIENCIAS SOCIALES	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Analiza cómo en el escenario político democrático entran en juego intereses desde diferentes sectores sociales, políticos y económicos, los cuales deben ser dirimidos por los ciudadanos. ✓ Describe el origen de la ciudadanía, los cambios que ha tenido en el tiempo y su significado actual. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Política durante la colonia ✓ Evolución del concepto de ciudadano ✓ Democracia
	✓ MATEMÁTICAS	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Opera sobre números desconocidos y encuentra las operaciones apropiadas al contexto para resolver problemas. ✓ Interpreta los números enteros y racionales (en sus representaciones de fracción) con sus operaciones, en diferentes contextos, al resolver problemas de variación, repartos, particiones, estimaciones, etc. ✓ Reconoce y establece diferentes relaciones 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Regla de tres simple ✓ Ecuaciones con estructura aditiva y multiplicativa ✓ Fracciones y simplificación de fracciones ✓ Conceptos básicos de la geometría





GIMNASIO NUEVO MODELIA
"CONSTRUYENDO EL CONOCIMIENTO"
EVALUACIÓN DE ADMISIÓN 2023

		<p>aplicando la regla de tres y utiliza el resultado para argumentar procedimientos.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Identifica conceptos geométricos y enunciados verbales en los que aparecen diferentes características. 	
	<p>✓ BIOLOGÍA</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Comprende que la temperatura (T) y la presión (P) influyen en algunas propiedades fisicoquímicas (solubilidad, viscosidad, densidad, puntos de ebullición y fusión) de las sustancias, y que estas pueden ser aprovechadas en las técnicas de separación de mezclas. ✓ Comprende algunas de las funciones básicas de la célula (transporte de membrana, obtención de energía y división celular) a partir del análisis de su estructura. ✓ Comprende la clasificación de los organismos en grupos taxonómicos, de acuerdo con el tipo de células que poseen y reconoce la diversidad de especies que constituyen nuestro planeta y las relaciones de parentesco entre ellas. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Transporte por la membrana celular ✓ Tipos de células ✓ Técnicas de separación de mezclas
	<p>✓ INGLÉS</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Identifica preguntas para adquirir información específica y general en un contexto determinado con respuestas cortas y largas. ✓ Diferencia y aplica tiempos verbales simples y perfectos en ejercicios, textos narrativos y descriptivos identificando aspectos gramaticales con vocabulario específico. ✓ Reconoce cuantificadores contables y no contables en textos determinados. 	<p align="center">○</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Wh Questions ✓ Present Perfect ✓ Past Simple ✓ Too many /much.
<p>OCTAVO</p>	<p>✓ LENGUA CASTELLANA</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Comprende la intención comunicativa de textos que contienen segmentos verbales y no verbales. ✓ Interpreta los mensajes difundidos por medio de sistemas verbales y no verbales del contexto. ✓ Señala las diferencias entre textos literarios y no literarios que tratan hechos históricos y conflictos sociales a partir del 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Modalidades textuales. ✓ Siglas y abreviaturas ✓ Palabras tabú y eufemismos ✓ Tipologías textuales.





GIMNASIO NUEVO MODELIA
"CONSTRUIAMOS EL CONOCIMIENTO"
EVALUACIÓN DE ADMISIÓN 2023

		reconocimiento de sus recursos estilísticos.	
✓ CIENCIAS SOCIALES	✓ Analiza el Renacimiento como una época que dio paso en Europa a una nueva configuración cultural en campos como las ciencias, la política, las artes y la literatura.	✓ Renacimiento ✓ Ilustración ✓ Humanismo	
✓ MATEMÁTICAS	✓ Comprende y resuelve problemas, que involucran los números racionales con las operaciones (suma, resta, multiplicación, división, potenciación, radicación) en contextos escolares y extraescolares. ✓ Representa los números enteros y racionales en una recta numérica. ✓ Observa objetos bidimensionales y encuentra su perímetro y área	✓ Representación de números decimales y fraccionarios en la recta numérica ✓ Operaciones con números racionales ✓ Áreas y perímetros de polígonos	
✓ BIOLOGÍA	✓ Explica tipos de nutrición (autótrofa y heterótrofa) en las cadenas y redes tróficas dentro de los ecosistemas. ✓ Compara el proceso de fotosíntesis con el de respiración celular, considerando sus reactivos y productos y su función en los organismos ✓ Reconoce las principales funciones de los microorganismos, para identificar casos en los que se relacionen con los ciclos biogeoquímicos y su utilidad en la vida diaria.	○ ✓ Teoría celular y estructura de células procariontas y eucariontas ✓ Roles biológicos de plantas y hongos ✓ Características de bacterias y virus	
✓ FÍSICA	✓ Comprende las formas y las transformaciones de energía en un sistema mecánico y la manera como, en los casos reales, la energía se disipa en el medio (calor, sonido).	✓ Energía Potencial. ✓ Energía Cinética. ✓ Energía Mecánica. ✓ Conservación de la Energía.	
✓ QUÍMICA	✓ Ubica a los elementos de la Tabla Periódica con relación a los números atómicos (Z) y másicos (A). ✓ Usa modelos y representaciones (Bohr,	✓ ✓ Tabla periódica y ubicación de los elementos. ✓ Tabla periódica, masa atómica, número atómico.	





GIMNASIO NUEVO MODELIA
"CONSTRUIENDO EL CONOCIMIENTO"
EVALUACIÓN DE ADMISIÓN 2023

		Thomson, Rutherford) que le permiten reconocer la estructura del átomo y su relación con su ubicación en la Tabla Periódica.	
	✓ INGLÉS	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Reconoce y aplica tiempos verbales presente y pasado teniendo en cuenta conjugaciones (afirmaciones, negaciones y preguntas). ✓ Reconoce estructuras para generar ideas y oraciones frente a elementos contables y no contables ✓ Aplica estructuras referentes al primer condicional (Causa - Efecto.) 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Present simple vs Continious. ✓ Past simple vs Continous ✓ Countable and Uncountable nouns ✓ First Conditional.
NOVENO	✓ LENGUA CASTELLANA	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Sabe cómo emplear diversos tipos de texto atendiendo al propósito comunicativo. ✓ Elabora hipótesis sobre el sentido global de un texto a partir de la relación de información explícita e implícita. ✓ Identifica las características retóricas de las tipologías textuales con las que trabaja y señala en sus notas de clase los conceptos más relevantes. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Marcadores del discurso ✓ Conectores gramaticales. ✓ Textos no literarios. ✓ Partes de un texto no literario.
	✓ CIENCIAS SOCIALES	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Identifica conceptos relacionados frente al colonialismo e imperialismo. ✓ Comprende el siglo XIX y XX como un periodo de revoluciones y revueltas, en Europa. ✓ Identifica los procesos de independencia e industrialización en el siglo XIX. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Europa en el siglo XIX y XX. ✓ Marx, el capital y desarrollo económico. ✓ Imperialismo.
	✓ MATEMÁTICAS	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Identifica regularidades y argumenta propiedades de figuras geométricas a partir de teoremas y las aplica en situaciones reales. ✓ Identifica y analiza relaciones entre propiedades de las gráficas y propiedades de expresiones algebraicas y relaciona la variación y covariación con los comportamientos gráficos, numéricos y características de las expresiones algebraicas en situaciones de modelación. ✓ Propone, compara y usa procedimientos inductivos y lenguaje algebraico para 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Perímetro y área de figuras geométricas con expresiones algebraicas ✓ Concepto y propiedades de la factorización de expresiones algebraicas ✓ Factorización de binomios





GIMNASIO NUEVO MODELIA
"CONSTRUIAMOS EL CONOCIMIENTO"
EVALUACIÓN DE ADMISIÓN 2023

		formular y poner a prueba conjeturas en diversas situaciones o contextos.	
✓ BIOLOGÍA		<ul style="list-style-type: none">✓ Relaciona los fenómenos homeostáticos de los organismos con el funcionamiento de órganos y sistemas.✓ Interpreta modelos de equilibrio existente entre algunos de los sistemas (excretor, inmune, nervioso, endocrino, óseo y muscular).✓ Relaciona el papel biológico de las hormonas y las neuronas en la regulación y coordinación del funcionamiento de los sistemas del organismo y el mantenimiento de la homeostasis, dando ejemplos para funciones como la reproducción sexual, la digestión de los alimentos, la regulación de la presión sanguínea y la respuesta de "lucha o huida"	<ul style="list-style-type: none">✓ Homeostasis✓ Sistema circulatorio✓ Sistema digestivo y respiratorio✓ Excreción en animales✓ Hormonas y sistema endocrino✓ Sistema inmune
✓ FÍSICA		<ul style="list-style-type: none">✓ Comprende el funcionamiento de máquinas térmicas (motores de combustión, refrigeración) por medio de las leyes de la termodinámica (primera y segunda ley).	<ul style="list-style-type: none">✓ La primera ley de la termodinámica✓ Procesos termodinámicos✓ Segunda ley de la termodinámica✓ Equilibrio térmico
✓ QUÍMICA		<ul style="list-style-type: none">✓ Comprende que en una reacción química se recombinan los átomos de las moléculas de los reactivos para generar productos nuevos, y que dichos productos se forman a partir de fuerzas intramoleculares (enlaces iónicos y covalentes).	<ul style="list-style-type: none">✓ Tipos de enlaces químicos
✓ INGLÉS		<ul style="list-style-type: none">✓ Reconoce relaciones de causa y efecto en lecturas cortas sobre temas académicos✓ Resume la información que ha leído o escuchado sobre temas relacionados con su entorno escolar y académico a través de escritos estructurados✓ Identifica el propósito, las partes y tipo de textos en una lectura o audio cortos y	<ul style="list-style-type: none">✓ Reading comprehension





GIMNASIO NUEVO MODELIA
"CONSTRUIMOS EL CONOCIMIENTO"
EVALUACIÓN DE ADMISIÓN 2023

		los comparte con sus compañeros.	
DÉCIMO	✓ LENGUA CASTELLANA	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Comprende la articulación de una secuencia de párrafos. ✓ Establece la función de enunciados o párrafos dentro de un texto continuo o discontinuo. ✓ Evalúa los recursos utilizados por el autor para la sustentación de una argumentación. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Texto argumentativo. ✓ Texto Explicativo.
	✓ CIENCIAS SOCIALES	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Reconoce el contexto político y las tendencias ideológicas que forjaron el desarrollo de modelos político- económicos en colombiano durante el siglo XX. ✓ Identifica conceptos políticos en relación a los modelos ideológicos como el totalitarismo, el socialismo, entre otros. ✓ Identifica las principales características sociales y políticas que marcaron el desarrollo de la primera mitad del siglo XX en Colombia. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Conceptos ideológicos sociales. ✓ Totalitarismo, Thomas Hobbes. ✓ Europa en el siglo XX. ✓ Ideologías políticas y sociales.
	✓ MATEMÁTICAS	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Utiliza expresiones numéricas, algebraicas o gráficas para hacer descripciones de situaciones concretas y tomar decisiones con base en su interpretación. ✓ Utiliza los números reales (sus operaciones, relaciones y propiedades) para resolver problemas con expresiones polinómicas. ✓ Utiliza procesos inductivos y lenguaje simbólico o algebraico para formular, proponer y resolver conjeturas en la solución de problemas numéricos, geométricos, métricos, en situaciones cotidianas y no cotidianas. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Funciones lineales ✓ Funciones lineales y evaluación de funciones ✓ Radicales, operaciones entre radicales, simplificación de radicales ✓ Problemas de aplicación de ecuaciones cuadráticas
	✓ BIOLOGÍA	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Predice mediante la aplicación de diferentes mecanismos (probabilidades o punnet) las proporciones de las características heredadas por algunos organismos. ✓ Explica la forma como se transmite la información de padres a hijos, identificando las causas de la variabilidad entre organismos de una misma familia. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Sistema nervioso ✓ Formación ósea y muscular ✓ Genética mendeliana y cuadros de Punnett ✓ Meiosis y reproducción





GIMNASIO NUEVO MODELIA
"CONSTRUIAMOS EL CONOCIMIENTO"
EVALUACIÓN DE ADMISIÓN 2023

		<ul style="list-style-type: none">✓ Demuestra la relación que existe entre el proceso de la meiosis y las segunda y tercera Leyes de la Herencia de Mendel.	
	<ul style="list-style-type: none">✓ FÍSICA	<ul style="list-style-type: none">✓ Comprende que el movimiento de un cuerpo, en un marco de referencia inercial dado, se puede describir con gráficos y predecir por medio de expresiones matemáticas.	<ul style="list-style-type: none">✓ Movimiento de proyectiles✓ Movimiento circular uniforme✓ Órbitas circulares de satélites✓ Órbitas elípticas✓ Leyes de Kepler del movimiento planetario
	<ul style="list-style-type: none">✓ QUÍMICA	<ul style="list-style-type: none">✓ Analiza las relaciones cuantitativas entre solutos y solventes, así como los factores que afectan la formación de soluciones.	<ul style="list-style-type: none">✓ Unidades de concentración de soluciones
	<ul style="list-style-type: none">✓ INGLÉS	<ul style="list-style-type: none">✓ Distingue información general y específica en textos de opinión y discusiones orales y escritos sobre temas✓ Explica las ideas de un texto oral o escrito acerca de temas de su interés o que le son familiares a partir de su conocimiento previo, inferencias e interpretaciones. P	<ul style="list-style-type: none">✓ Reading comprehension

